

Berker Business Solutions Katalog

Mobile Living
Interior

**Der
zuverlässige
Partner für
intelligente
Lösungen.**

Es gibt viel zu tun. Packen wir's gemeinsam an.

Für die elektrotechnische Sanierung und intelligente Lösungen gibt es keinen besseren Zeitpunkt als jetzt.



Liebe Freunde und Partner,

wir alle schätzen Erfahrung, denn sie hilft uns, schnell und zuverlässig zu sein. Routine spart uns viel Zeit, Schweiß und Kosten. Es gibt aber auch Momente, in denen wir gewohnte Pfade verlassen müssen. Das ist zum Beispiel der Fall, wenn sich einmalige Chancen auftun, die darauf warten, von uns erkannt und ergriffen zu werden.

Ein solcher Moment ist jetzt.

Vor uns liegen die Chancen der erneuerbaren Energien und der innovativen Gebäudetechnologien, die Häuser intelligenter und energieeffizienter machen werden. Mit alltagsunterstützenden Assistenzlösungen (AAL) können wir künftig älteren oder pflegebedürftigen Menschen ermöglichen, sicher und selbstbestimmt zu leben.

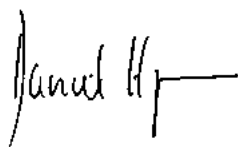
Dabei müssen, wie neueste Studien zeigen, viele Immobilien überhaupt erst einmal für Solaranlagen, Energiespeicher und intelligente Gebäudesteuerung fit gemacht werden, ohne die „Smart Homes“ ihren Namen nicht verdienen. In 70 Prozent der deutschen Bestandsimmobilien ist die Elektroinstallation älter als 35 Jahre und damit fürs energieeffiziente Arbeiten und Wohnen absolut ungeeignet. Bevor der Anteil erneuerbarer Energien auf 80 Prozent steigen kann, wie es die Bundesregierung bis 2050 vorhat, muss flächendeckend saniert und erneuert werden.

Für all das braucht es Fachleute. Um also einen populären Werbeslogan zu zitieren: Es gibt viel zu tun. Packen wir's gemeinsam an.

Wir von der Hager Group unterstützen Sie dabei mit den denkbar besten Produkten, Lösungen und Dienstleistungen. Aber auch wir selbst verändern uns kontinuierlich weiter. Mehr als 800 meiner Kollegen forschen an besseren Produkten und innovativen Technologien, die Ihre Arbeit einfacher und das Leben Ihrer Kunden komfortabler gestalten. Dazu werden in Zukunft verstärkt Service-Leistungen zählen, mit denen wir Sie und Ihre Kunden fachmännisch begleiten.

Wir predigen also nicht bloß Veränderung, sondern leben sie. Dabei zählen wir auf kompetente Partner wie Sie, mit denen wir zu Schrittmachern des Wandels werden können. Und deshalb freue ich mich sehr auf unsere gemeinsame Zukunft, die jetzt beginnt.

Herzlichst



Daniel Hager
Vorstandsvorsitzender der Hager Group

Unter einem Dach

Members of Hager Group

:hager

B.
Berker

ELCOM.

DAITEM

diagral

EFEN 

B **BOCCHIOTTI**

Eine Familie

Die Welt verändert sich, und wir verändern uns mit ihr. Als Familienunternehmen haben wir uns in den vergangenen sechs Jahrzehnten kontinuierlich weiterentwickelt, sind größer und zu einem verlässlichen Partner für Fachhandwerker und Elektrogroßhändler in aller Welt gewachsen. Gleichzeitig aber sind wir uns und unseren Werten stets treu geblieben. Und so ist es auch heute, wo unter dem Dach der Hager Group eine Reihe namhafter Marken mit unverwechselbaren Stärken zusammenarbeiten.



Als Partner und Kunde stehen Ihnen die gesamten Produkte und Leistungen aller Mitglieder unserer Markenfamilie offen. Diese gemeinsame Stärke zeigen wir mit unserem neuen Erscheinungsbild jetzt noch klarer nach außen. Jede unserer Marken ist künftig eindeutig als „Member of Hager Group“ erkennbar. Mit dem neuen Erscheinungsbild ändern sich außerdem einige Farbigkeiten und Formen. Das Wesentliche aber bleibt unverändert: dass wir uns gemeinsam mit Ihnen erfolgreich weiterentwickeln werden.

Vor uns liegen enorme Chancen. Die ausstehende Modernisierung des Gebäudebestands, intelligente Gebäudetechniken, digitale Services, neue Energien und Technologien – all das eröffnet Ihnen und uns faszinierende neue Potentiale. Gleichzeitig werden die Anforderungen ans Geschäft immer komplexer. Deshalb ist es so wertvoll, dass Ihnen die Spezialisten der Hager Group mit all ihren Kompetenzen zur Seite stehen. Gemeinsam sind wir stark. Zusammen beantworten wir die komplexen Herausforderungen unserer Zeit mit einfachen, überzeugenden Lösungen – so, wie wir es seit sechs Jahrzehnten tun.

E3

Klimaerwärmung, Verknappung der natürlichen Ressourcen, Energiewende, sozialer Zusammenhalt... Es gibt zahlreiche Herausforderungen, denen sich Unternehmen genauso wie die Gesellschaft gegenübersehen. Um eine nachhaltige Entwicklung zu fördern, verfolgt die Hager Group verschiedene Initiativen, die unter dem Ansatz E3 zusammengefasst werden.

Environ

E für Environment (Umwelt)

Wir arbeiten kontinuierlich an einer Verringerung unseres ökologischen Fußabdrucks. Die Optimierung des Transports unserer Produkte und die Verringerung des Energieverbrauchs in der Produktion gehören zu unseren Prioritäten, um unseren CO₂-Ausstoß weiter zu senken.



Ethics

E für Ethics (Ethik)

Kompetente, motivierte und gesunde Mitarbeiter sind eine wesentliche Voraussetzung, um unseren Kunden die besten Service-Leistungen und Produkte anbieten zu können. Wir bieten daher all unseren Mitarbeitern eine sichere und gesunde Arbeitsumgebung, begleiten sie bei ihrer beruflichen Entwicklung und eröffnen ihnen Möglichkeiten zur Weiterentwicklung. Wir fördern außerdem die Vielfalt unserer Belegschaft und sorgen für die Einhaltung ethischer Prinzipien.

ment

Energy

E für Energy (Energie)

Die Hager Group bietet ihren Kunden intelligente und umweltfreundliche Lösungen, mit denen sie den Energiebedarf ihrer Immobilien verringern können. Gleichzeitig analysieren und optimieren wir auch die ökologische Performance unserer Produkte in ihrer Entwicklungs- und Produktionsphase. Indem wir Produkte mit einem detaillierten Umweltprofil ausstatten, geben wir uns und unseren Kunden transparent Auskunft über die ökologischen Auswirkungen eines Produkts.

Ideen, Perfektion, die Leidenschaft für ausgezeichnetes Design und ideale Lösungen Berker Business Solutions

Mit Berker Business Solutions unterstreichen wir unsere führende Rolle im Bereich der Elektroinstallation als zuverlässiger Partner für herstellende Unternehmen in verschiedensten Branchen. Im intensiven Dialog entwickeln wir innovative, sichere und langlebige Lösungen, die unseren Kunden einen Mehrwert bieten.

Für unsere Kunden stehen dabei das Design und die Funktionalität der Berker Integro Produkte im Vordergrund – ein Schaltersystem für höchste Ansprüche: Moderne Designvarianten, schnelle Montage, Integration moderner Kommunikationssysteme. Darüber hinaus lassen die attraktiven, aktuellen Farben und Oberflächen viel Freiraum für eine flexible Gestaltung.

Individuelle Kundenwünsche zu Farben, Bedruckungen und Materialien realisierbar





Mobile Living

Einfach wie zu Hause fühlen. Der Endanwender wünscht sich, sein von Zuhause gewohntes Umfeld in seinem Reisemobil, Wohnwagen oder Segelboot wieder zu finden. Der Bereich Mobile Living zählt viele Hersteller aus den Bereichen Freizeitfahrzeuge, Yachtindustrie sowie Produzenten von Ambulanz- und Sonderfahrzeugen zu seinen Kunden.

Interior

Seit vielen Jahren arbeiten wir daran, Lebens- und Arbeitsräume komfortabler und individueller zu gestalten. Zu unserem breiten Kundenspektrum zählen klassische Möbelhersteller, Leuchtenhersteller, Küchen- und Badmöbelhersteller als auch Unternehmen aus den Bereichen Medizin und Labor. Weiterhin gehören Unternehmen der Zulieferindustrie im Bereich der Gestaltung von Funktionsteilen für diverse Inneneinrichtungen zu unseren Kunden.

Modulares Produktkonzept und in drei verschiedenen, modernen Designvarianten verfügbar:
Design Flow, Design Classic und Design Pure

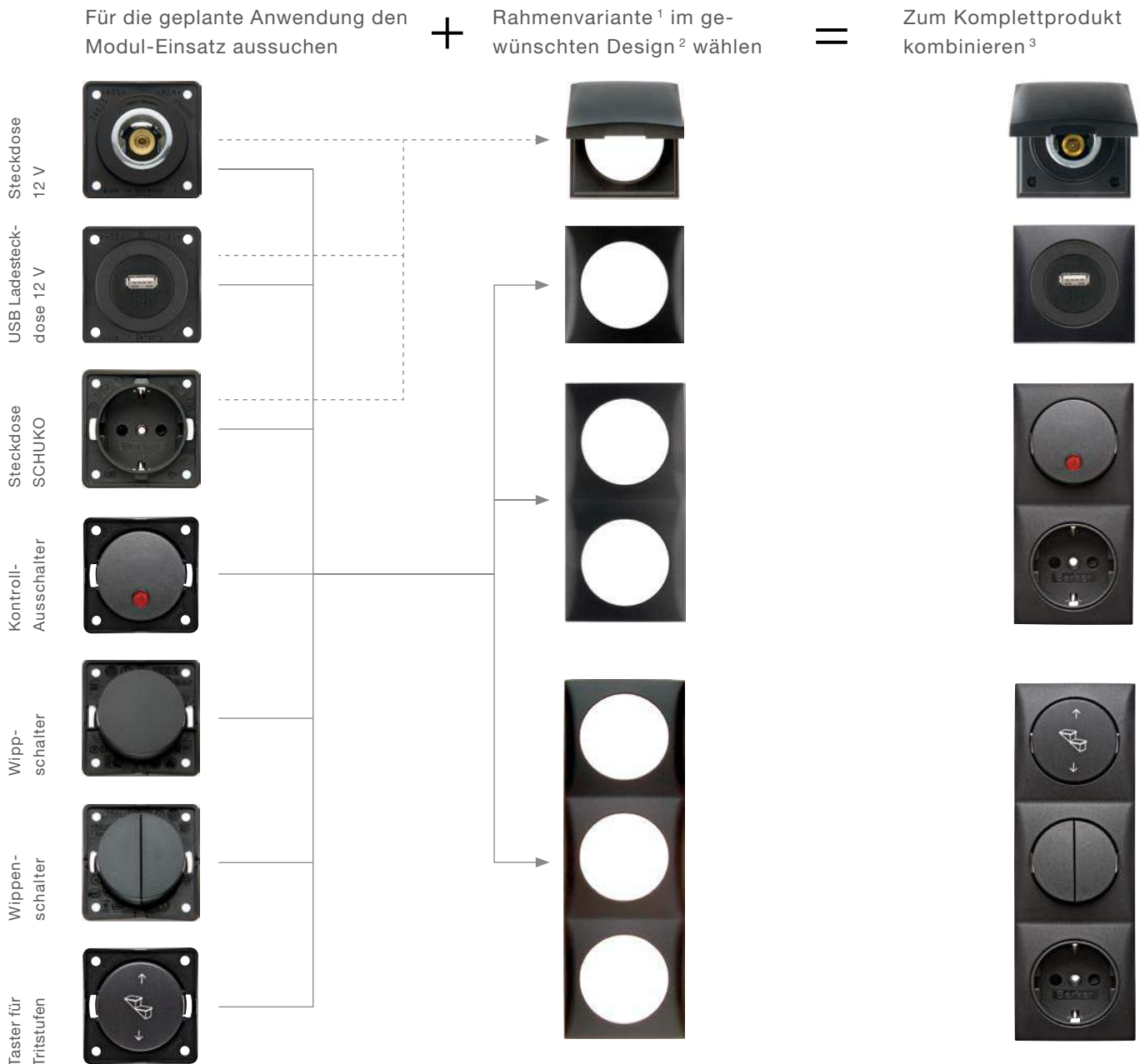
Berker Integro – passende Lösungen für Ihre Anforderungen



Das Schaltersystem Berker Integro folgt konsequent dem für das Portfolio von Berker typischen, modularen Produktkonzept. Dabei sind die Modul-Einsätze von Berker Integro bereits um die funktional passende Abdeckung, wie z. B. Wippe, Regulierknopf und Zentralstück komplettiert. So ist ein Modul-Einsatz lediglich noch mit dem Rahmen in der entsprechenden Farbe, geforderten Ausführungsvariante sowie dem gewünschten Design Flow, Classic oder Pure zu kombinieren. Fertig ist das Komplettprodukt.

Darüber hinaus überzeugt Berker Integro mit seiner Produkttiefe, die jeder Anforderung gewachsen ist.

Vom einfachen Anschluss der TV-/Audiotechnik über das Schalten von Leuchten bis hin zur Internationalität der Stecksysteme - mit Berker Integro finden Sie eine Lösung für Ihren Bedarf.



Weitere Grundvarianten Modul-Einsätze:

- TV-/Audio- und internationale Steckdosen
- Wipptaster, Jalousie-Taster

Weitere Rahmenvarianten:

- mit Beschriftungsfeld
- mit Linse für Kontroll-LED
- IP44 mit Dichtung

¹Rahmen 1- bis 3fach geeignet für die senkrechte und waagerechte Montage

²Hier im Design Flow abgebildet

³Komplettprodukte und Mehrfach-Kombinationen nur beispielhaft dargestellt

Die Produkttiefe sowie Funktions- und Ländervarianten von Berker Integro werden perfekt ergänzt durch eine Vielzahl an Farb- und Oberflächenausführungen. In der folgenden Übersicht sind die standardmäßig zu beziehenden Farbvarianten in den hochwertigen Oberflächenstrukturen der drei Integro-Designlinien dargestellt. Weitere Farb- und Oberflächenvarianten sind auf Anfrage möglich.

Farbausführung	Oberflächenbeschaffenheit	ähnlich RAL-Farbton	Berker Integro Design Flow	Berker Integro Design Classic	Berker Integro Design Pure
braun	matt	RAL 8017			
anthrazit	matt	RAL 7021			
grau	glänzend	RAL 7038			
polarweiß	glänzend	RAL 9010			
schwarz	matt	RAL 9011			
schwarz	glänzend	RAL 9005			
granitschwarz	seidenmatt, lackiert	RAL 7026			
chrom	matt, lackiert	RAL 9006			
chrom	glänzend, galvanisiert	RAL 9023			
chrom	matt, galvanisiert	RAL 9006			
edelstahl	lackiert	RAL 9022			
gold	glänzend, galvanisiert				
Steckdosen					
rot	glänzend	RAL 3003			
grün	glänzend	RAL 6032			
orange	glänzend	RAL 2008			

Es gelten ausschließlich unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Unsere Druckschriften sollen nach bestem Wissen informieren, eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus jedoch nicht abgeleitet werden. Abbildungen, insbesondere hinsichtlich Farbe, Größe und Ausstattung der gezeigten Produkte sind unverbindlich.

Für einen großen Teil der Produkte bestehen gewerbliche Schutzrechte. Technische und formale Änderungen an unseren Erzeugnissen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Alle Geräte in diesem Katalog, die unter die CE-Richtlinien fallen, sind auf dem Verpackungsetikett und dem Produkt mit dem CE- Kennzeichen versehen.

A.1

Seite

01	Berker Integro – Modul-Einsätze	18
02	Berker Integro – Design Flow	70
03	Berker Integro – Design Classic	84
04	Berker Integro – Design Pure	96
05	Berker – Design Twin	104
06	Berker Twin-Box	114

A.2

Seite

07	Berker – Integro Box	132
08	Berker Einbau-Steckdosen	140
09	Berker Medizin- und Labortechnik	156
10	Berker Solutions	184
11	Berker Induktive Ladestation	196
12	Technische Informationen	210

01 Berker Integro
Modul-Einsätze



18

02 Berker Integro
Design Flow



70

03 Berker Integro
Design Classic



84

04 Berker Integro
Design Pure



96

05 Berker
Design Twin



104

06 Berker
Twin-Box



114

Berker Integro Modul-Einsätze



MULTIFUNKTIONSBRAUM

„Die Neugier
steht immer an erster Stelle des
Problems, das gelöst werden will.“

„Curiosity is always the key to
resolving a problem.“

Galileo



Berker Integro Modul-Einsätze

Sehr klein aber kaum wegzudenken. Die runden Funktionselemente der Modul-Einsätze geben jeder Installationseinheit einen unverwechselbaren Charakter. Aufgrund minimaler Abmessungen und geringer Einbautiefen sind sie absolut flexibel einsetzbar. Und mit der enormen Produkttiefe decken sie eine Vielzahl an Funktionen ab, die für jeden Bedarf die optimale Lösung bieten.




Steckdosen SCHUKO	22
Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN	29
Steckdosen mit Schutzkontakt	38
Steckdosen mit Schutzkontaktstift	41
Steckdosen ohne Schutzkontakt	44
Steckvorrichtungen 12 V	45
USB Ladesteckdosen	48
TV/Multimedia	49
Wippschalter	55
Wipptaster	59
Jalousietaster	61
Pol-Wende Taster	61
Geräteschalter	63
1 – 10 V Steuereinheiten	64
Zubehör	64




Steckdosen SCHUKO

- für 4Loch Schraubbefestigung

Steckdosen SCHUKO mit Steckklemmen

- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Kontakte aus Kupferlegierung


 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853), Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" sowie Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

	Steckdose SCHUKO		▶ 212																																	
	- Steckklemmen																																			
																																				
	Nennspannung	250 V~																																		
	Nennstrom	16 A																																		
	Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen. Norm NEN 1010 Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1 Bauart nach DIN 49440																																			
	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ausführung</th> <th>Best.-Nr.</th> <th>VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>braun matt</td> <td>8 4778 25 01</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>anthrazit matt</td> <td>8 4778 25 05</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grau matt</td> <td>8 4778 25 06</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>polarweiß matt</td> <td>8 4778 25 02</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> </td> </tr> <tr> <td>braun matt</td> <td>9 4778 25 01</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>anthrazit matt</td> <td>9 4778 25 05</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>grau matt</td> <td>9 4778 25 06</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>polarweiß matt</td> <td>9 4778 25 02</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>schwarz matt</td> <td>9 4778 25 03</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>			Ausführung	Best.-Nr.	VE	braun matt	8 4778 25 01	200	anthrazit matt	8 4778 25 05	200	grau matt	8 4778 25 06	200	polarweiß matt	8 4778 25 02	200				braun matt	9 4778 25 01	10	anthrazit matt	9 4778 25 05	10	grau matt	9 4778 25 06	10	polarweiß matt	9 4778 25 02	10	schwarz matt	9 4778 25 03	10
	Ausführung	Best.-Nr.	VE																																	
	braun matt	8 4778 25 01	200																																	
	anthrazit matt	8 4778 25 05	200																																	
grau matt	8 4778 25 06	200																																		
polarweiß matt	8 4778 25 02	200																																		
braun matt	9 4778 25 01	10																																		
anthrazit matt	9 4778 25 05	10																																		
grau matt	9 4778 25 06	10																																		
polarweiß matt	9 4778 25 02	10																																		
schwarz matt	9 4778 25 03	10																																		
<table border="0"> <thead> <tr> <th>Passend zu</th> <th>Best.-Nr.</th> <th>Seite</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Berührungsschutzdose Ø 45 mm</td> <td>9 1820 ..</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose Ø 49 mm</td> <td>9 188 ..</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose 2fach</td> <td>9 191 ..</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose 3fach</td> <td>9 1933</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Optional</td> </tr> <tr> <td>Dichtung für IP44 Anwendungen</td> <td>9 1853</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</td> <td>8 1828 ..</td> <td>79</td> </tr> </tbody> </table>			Passend zu	Best.-Nr.	Seite	Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64	Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65	Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65	Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66	Optional			Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80	Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79										
Passend zu	Best.-Nr.	Seite																																		
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64																																		
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65																																		
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65																																		
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66																																		
Optional																																				
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80																																		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79																																		
																																				

	Steckdose SCHUKO		▶ 212																																	
	- erhöhter Berührungsschutz																																			
	- Steckklemmen																																			
																																				
	Nennspannung	250 V~																																		
	Nennstrom	16 A																																		
	Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen. Norm NEN 1010 Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1 Bauart nach DIN 49440 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1																																			
	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ausführung</th> <th>Best.-Nr.</th> <th>VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>braun matt</td> <td>8 4779 25 01</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>anthrazit matt</td> <td>8 4779 25 05</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grau matt</td> <td>8 4779 25 06</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>polarweiß matt</td> <td>8 4779 25 02</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> </td> </tr> <tr> <td>braun matt</td> <td>9 4779 25 01</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>anthrazit matt</td> <td>9 4779 25 05</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>grau matt</td> <td>9 4779 25 06</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>polarweiß matt</td> <td>9 4779 25 02</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>schwarz matt</td> <td>9 4779 25 03</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>			Ausführung	Best.-Nr.	VE	braun matt	8 4779 25 01	200	anthrazit matt	8 4779 25 05	200	grau matt	8 4779 25 06	200	polarweiß matt	8 4779 25 02	200				braun matt	9 4779 25 01	10	anthrazit matt	9 4779 25 05	10	grau matt	9 4779 25 06	10	polarweiß matt	9 4779 25 02	10	schwarz matt	9 4779 25 03	10
	Ausführung	Best.-Nr.	VE																																	
	braun matt	8 4779 25 01	200																																	
anthrazit matt	8 4779 25 05	200																																		
grau matt	8 4779 25 06	200																																		
polarweiß matt	8 4779 25 02	200																																		
braun matt	9 4779 25 01	10																																		
anthrazit matt	9 4779 25 05	10																																		
grau matt	9 4779 25 06	10																																		
polarweiß matt	9 4779 25 02	10																																		
schwarz matt	9 4779 25 03	10																																		
<table border="0"> <thead> <tr> <th>Passend zu</th> <th>Best.-Nr.</th> <th>Seite</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Berührungsschutzdose Ø 45 mm</td> <td>9 1820 ..</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose Ø 49 mm</td> <td>9 188 ..</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose 2fach</td> <td>9 191 ..</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose 3fach</td> <td>9 1933</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Optional</td> </tr> <tr> <td>Dichtung für IP44 Anwendungen</td> <td>9 1853</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</td> <td>8 1828 ..</td> <td>79</td> </tr> </tbody> </table>			Passend zu	Best.-Nr.	Seite	Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64	Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65	Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65	Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66	Optional			Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80	Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79										
Passend zu	Best.-Nr.	Seite																																		
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64																																		
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65																																		
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65																																		
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66																																		
Optional																																				
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80																																		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79																																		
																																				

Steckdosen SCHUKO mit Schraubklemmen

- Zentralstücke aus Thermoplast
- Sockel aus Duroplast
- Kontakte aus Kupferlegierung

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853), Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" sowie Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

 **Steckdose SCHUKO**

▶ 212



- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
16 A

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4185 25 01	200
anthrazit matt	8 4185 25 05	200
grau matt	8 4185 25 06	200
polarweiß matt	8 4185 25 02	200
schwarz matt	8 4185 05	200
braun matt	9 4185 25 01	10
anthrazit matt	9 4185 25 05	10
grau matt	9 4185 25 06	10
polarweiß matt	9 4185 25 02	10
schwarz matt	9 4185 05	10



 **Steckdose SCHUKO**

▶ 212



- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom



250 V~
16 A

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4195 25 01	200
anthrazit matt	8 4195 25 05	200
grau matt	8 4195 25 06	200
polarweiß matt	8 4195 25 02	200
schwarz matt	8 4195 05	200
braun matt	9 4195 25 01	10
anthrazit matt	9 4195 25 05	10
grau matt	9 4195 25 06	10
polarweiß matt	9 4195 25 02	10
schwarz matt	9 4195 05	10






	<p>Steckdose SCHUKO 45°</p> <p>- Schraubklemmen</p> <p></p> <p>Nennspannung 250 V~</p> <p>Nennstrom 16 A</p> <p>Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1</p> <p>Bauart nach DIN 49440</p>	<p>- für diagonales Einstecken</p> <p>Passend zu</p> <p>Berührungsschutzdose Ø 49 mm 9 188 .. 65</p> <p>Berührungsschutzdose 2fach 9 191 .. 65</p> <p>Berührungsschutzdose 3fach 9 1933 66</p> <p>Berührungsschutzdose Ø 58 mm für Klemmbefestigung 818 37 .. 66</p> <p>Optional</p> <p>Dichtung für IP44 Anwendungen 9 1853 80</p> <p>Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 .. 79</p>	<p>▶ 212</p>
	<p>Ausführung Best.-Nr. VE</p> <p>braun matt 8 4185 25 21 200</p> <p>anthrazit matt 8 4185 25 25 200</p> <p>grau matt 8 4185 25 26 200</p> <p>polarweiß matt 8 4185 25 22 200</p> <p>schwarz matt 8 4185 25 200</p> <p>schwarz matt 9 4185 25 10</p>		



Steckdosen SCHUKO mit Schneidklemmen

- Neue Schneidklemmtechnik: Einfaches und schnelles Anschließen mit dem Fügwerkzeug, Best.-Nr. 8 1726 25 81
- Zulassung durch VDE
- Je Schneidklemme sind bis zu 2 flexible Leiter mit Querschnitt 2,5 mm² anschließbar, kein vorheriges Abisolieren erforderlich.
- Ermöglicht das Durchverdrahten mehrerer Steckdosen ohne Unterbrechung der Leiter.
- Schneidkontakte aus Kupferlegierung, verzinkt
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Sockel mit rastbarer Sicherungskappe

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853 01) und Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

<p>Neu</p> 	<p>Steckdose SCHUKO</p> <p>- Schneidklemmen</p> <p></p> <p>Nennspannung 250 V~</p> <p>Nennstrom 16 A</p> <p>Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²</p> <p>Erdungsbügelklemmkraften erfüllen TNO-Anforderungen.</p> <p>Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.</p> <p>Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1</p> <p>Bauart nach DIN 49440</p>	<p>Passend zu</p> <p>Optional</p> <p>Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen 9 1853 01 81</p> <p>Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 .. 79</p>	<p>▶ 214</p>
<p>Ausführung Best.-Nr. VE</p> <p>anthrazit matt ★ 8 4800 25 05 200</p> <p>grau matt ★ 8 4800 25 06 200</p> <p>polarweiß matt ★ 8 4800 25 02 200</p> <p>schwarz matt ★ 8 4800 25 08 200</p> <p>rot matt ★ 8 4800 25 07 200</p> <p>grün matt ★ 8 4800 25 03 200</p> <p>orange matt ★ 8 4800 25 04 200</p>			





Steckdose SCHUKO

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 4801 25 05	200
grau matt	★ 8 4801 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4801 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4801 25 08	200
rot matt	★ 8 4801 25 07	200
grün matt	★ 8 4801 25 03	200
orange matt	★ 8 4801 25 04	200



Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED

- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
LED-Strom 1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung		
Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 4800 25 15	200
grau matt	★ 8 4800 25 16	200
polarweiß matt	★ 8 4800 25 12	200
schwarz matt	★ 8 4800 25 18	200
rot matt	★ 8 4800 25 17	200
grün matt	★ 8 4800 25 13	200
orange matt	★ 8 4800 25 14	200



Neu  **Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 4801 25 15	200
grau matt	★ 8 4801 25 16	200
polarweiß matt	★ 8 4801 25 12	200
schwarz matt	★ 8 4801 25 18	200
rot matt	★ 8 4801 25 17	200
grün matt	★ 8 4801 25 13	200
orange matt	★ 8 4801 25 14	200



Neu  **Steckdose SCHUKO 45°** ▶ 214



- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79

Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 4850 25 05	200
grau matt	★ 8 4850 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4850 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4850 25 08	200
rot matt	★ 8 4850 25 07	200
grün matt	★ 8 4850 25 03	200
orange matt	★ 8 4850 25 04	200





Steckdose SCHUKO 45°

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 ..		79

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 4851 25 05	200
grau matt	★ 8 4851 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4851 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4851 25 08	200
rot matt	★ 8 4851 25 07	200
grün matt	★ 8 4851 25 03	200
orange matt	★ 8 4851 25 04	200



Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED

- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 4850 25 15	200
grau matt	★ 8 4850 25 16	200
polarweiß matt	★ 8 4850 25 12	200
schwarz matt	★ 8 4850 25 18	200
rot matt	★ 8 4850 25 17	200
grün matt	★ 8 4850 25 13	200
orange matt	★ 8 4850 25 14	200



Neu  **Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.
 Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
 Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
 Bauart nach DIN 49440
 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 4851 25 15	200
grau matt	★ 8 4851 25 16	200
polarweiß matt	★ 8 4851 25 12	200
schwarz matt	★ 8 4851 25 18	200
rot matt	★ 8 4851 25 17	200
grün matt	★ 8 4851 25 13	200
orange matt	★ 8 4851 25 14	200



Neu **Fügewerkzeug für Berker Integro Steckdosen mit Schneidklemmtechnik** ▶ 214




Ausführung	Best.-Nr.	VE
blau matt	★ 8 1726 25 81	200
blau matt	★ 9 1726 25 81	10

Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN

- für Rastbefestigung

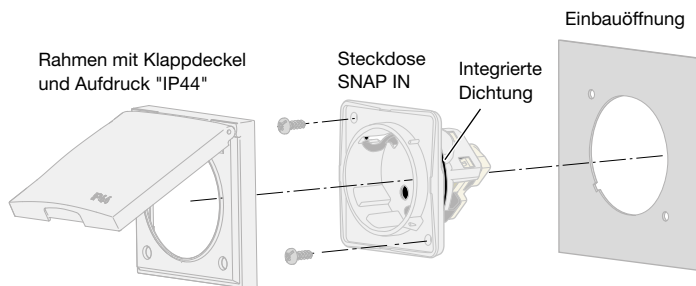
Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN und Steckklemmen

- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Kontakte aus Kupferlegierung

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit entsprechendem Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Montageanleitung für IP44 Steckdosen SNAP IN mit Steckklemmen

Nicht geeignet für Berührungsschutzdosen!



Achtung!
Nur bei Einhaltung der Montageanleitung ist die Schutzart IP44 gewährleistet.

Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN

▶ 212



- Steckklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Norm NEN 1010
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 ..		79

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
anthrazit matt	8 4733 25 05	200
grau matt	8 4733 25 06	200
für Einbau-Wandstärke 1,8 mm (± 0,2 mm)		
grau matt	8 4787 25 06	200



Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN



- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

Erdungsbügelklemmkraften erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Norm NEN 1010
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu Best.-Nr. Seite
Optional
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 .. 79

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1,8 mm (± 0,2 mm)		
grau matt	8 4788 25 06	200
für Einbau-Wandstärke 2,8 mm (± 0,2 mm)		
grau matt	8 4731 25 06	200



Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED, SNAP IN



- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



Betriebsspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
LED-Strom 1 mA
Einbau-Wandstärke 2 mm

Erdungsbügelklemmkraften erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Norm NEN 1010
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken


Passend zu Best.-Nr. Seite
Optional
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" auf Anfrage

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 2 mm (± 0,2 mm)		
anthrazit matt	9 4713 25 05	200
grau matt	9 4713 25 06	200
polarweiß matt	9 4713 25 02	200
rot matt	9 4713 25 76	200
grün matt	9 4713 25 03	200
orange matt	9 4713 25 04	200



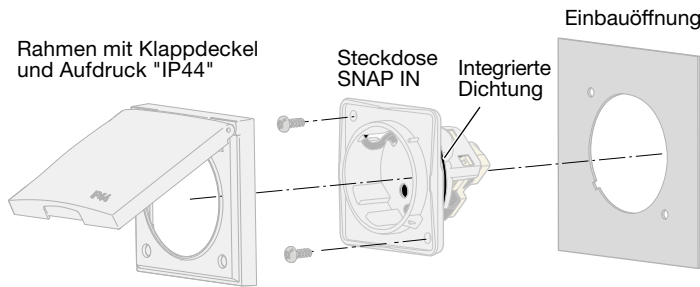
Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN und Schraubklemmen

- Zentralstücke aus Thermoplast
- Sockel aus Duroplast
- Kontakte aus Kupferlegierung

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit entsprechendem Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Montageanleitung für IP44 Steckdosen SNAP IN mit Schraubklemmen

Nicht geeignet für Berührungsschutzdosen!



Achtung!
Nur bei Einhaltung der Montageanleitung ist die Schutzart IP44 gewährleistet.

 **Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN**



- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
16 A

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 ..		79



Ausführung
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)
grau matt

Best.-Nr.	VE
8 4104 25 06	200

 **Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN**



- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
16 A

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 ..		79




Ausführung
für Einbau-Wandstärke 1,8 mm (± 0,2 mm)
grau matt

Best.-Nr.	VE
8 4140 25 06	200

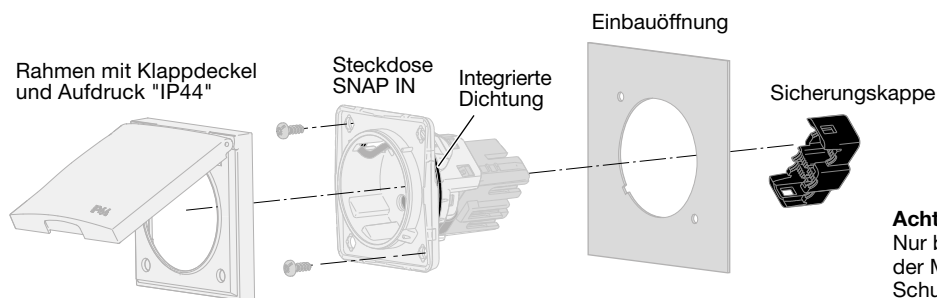
Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN und Schneidklemmen

- Neue Schneidklemmtechnik: Einfaches und schnelles Anschließen mit dem Fügwerkzeug, Best.-Nr. 8 1726 25 81
- Zulassung durch VDE
- Je Schneidklemme sind bis zu 2 flexible Leiter mit Querschnitt 2,5 mm² anschließbar, kein vorheriges Abisolieren erforderlich.
- Ermöglicht das Durchverdrahten mehrerer Steckdosen ohne Unterbrechung der Leiter.
- Schneidkontakte aus Kupferlegierung, verzinkt
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Sockel mit rastbarer Sicherungskappe




 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit entsprechendem Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Montageanleitung für IP44 Steckdosen SNAP IN mit Schneidklemmtechnik

Nicht geeignet für Berührungsschutzdosen!



Achtung!
Nur bei Einhaltung der Montageanleitung ist die Schutzart IP44 gewährleistet.

Neu 		Steckdose SCHUKO, SNAP IN	214
	- Schneidklemmen	- mit Distanz-Dichtring	
		Passend zu	Best.-Nr.
	Nennspannung	Optional	Seite
	Nennstrom	Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 ..	79
	Leiterquerschnitt (flexibel)		
	250 V~		
	16 A		
	2,5 mm ²		
	Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.		
	Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.		
	Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1		
	Bauart nach DIN 49440		
	Ausführung	Best.-Nr.	VE
	für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
	anthrazit matt	★ 8 4810 25 05	200
	grau matt	★ 8 4810 25 06	200
	polarweiß matt	★ 8 4810 25 02	200
	schwarz matt	★ 8 4810 25 08	200
	rot matt	★ 8 4810 25 07	200
	grün matt	★ 8 4810 25 03	200
	orange matt	★ 8 4810 25 04	200
	für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
	anthrazit matt	★ 8 4820 25 05	200
	grau matt	★ 8 4820 25 06	200
	polarweiß matt	★ 8 4820 25 02	200
	schwarz matt	★ 8 4820 25 08	200
	rot matt	★ 8 4820 25 07	200
	grün matt	★ 8 4820 25 03	200
	orange matt	★ 8 4820 25 04	200

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4830 25 05	200
grau matt	★ 8 4830 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4830 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4830 25 08	200
rot matt	★ 8 4830 25 07	200
grün matt	★ 8 4830 25 03	200
orange matt	★ 8 4830 25 04	200



Steckdose SCHUKO, SNAP IN

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

- mit Distanz-Dichtring


Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 ..		79

Erdungsbügelklemmkraften erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1


Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4811 25 05	200
grau matt	★ 8 4811 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4811 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4811 25 08	200
rot matt	★ 8 4811 25 07	200
grün matt	★ 8 4811 25 03	200
orange matt	★ 8 4811 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4821 25 05	200
grau matt	★ 8 4821 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4821 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4821 25 08	200
rot matt	★ 8 4821 25 07	200
grün matt	★ 8 4821 25 03	200
orange matt	★ 8 4821 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4831 25 05	200
grau matt	★ 8 4831 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4831 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4831 25 08	200
rot matt	★ 8 4831 25 07	200
grün matt	★ 8 4831 25 03	200
orange matt	★ 8 4831 25 04	200



Neu **Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, SNAP IN** ▶ 214



- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
 Nennstrom 16 A
 LED-Strom 1 mA
 Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
 Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
 Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
 Bauart nach DIN 49440

Passend zu
Optional
 Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" auf Anfrage


Best.-Nr.

Seite



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4810 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4810 25 12	200
rot matt	★ 8 4810 25 17	200
grün matt	★ 8 4810 25 13	200
orange matt	★ 8 4810 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4820 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4820 25 12	200
rot matt	★ 8 4820 25 17	200
grün matt	★ 8 4820 25 13	200
orange matt	★ 8 4820 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4830 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4830 25 12	200
rot matt	★ 8 4830 25 17	200
grün matt	★ 8 4830 25 13	200
orange matt	★ 8 4830 25 14	200



Neu **Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, SNAP IN** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen

Nennspannung 250 V~
 Nennstrom 16 A
 LED-Strom 1 mA
 Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
 Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
 Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
 Bauart nach DIN 49440
 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Passend zu
Optional
 Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" auf Anfrage

Best.-Nr.

Seite

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4811 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4811 25 12	200
rot matt	★ 8 4811 25 17	200
grün matt	★ 8 4811 25 13	200
orange matt	★ 8 4811 25 14	200



für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)

anthrazit matt	★ 8 4821 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4821 25 12	200
rot matt	★ 8 4821 25 17	200
grün matt	★ 8 4821 25 13	200
orange matt	★ 8 4821 25 14	200

für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)

anthrazit matt	★ 8 4831 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4831 25 12	200
rot matt	★ 8 4831 25 17	200
grün matt	★ 8 4831 25 13	200
orange matt	★ 8 4831 25 14	200



Neu



Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN

▶ 214

- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 ..		79

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
------------	-----------	----

für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)

anthrazit matt	★ 8 4860 25 05	200
grau matt	★ 8 4860 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4860 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4860 25 08	200
rot matt	★ 8 4860 25 07	200
grün matt	★ 8 4860 25 03	200
orange matt	★ 8 4860 25 04	200

für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)

anthrazit matt	★ 8 4870 25 05	200
grau matt	★ 8 4870 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4870 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4870 25 08	200
rot matt	★ 8 4870 25 07	200
grün matt	★ 8 4870 25 03	200
orange matt	★ 8 4870 25 04	200

für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)

anthrazit matt	★ 8 4880 25 05	200
grau matt	★ 8 4880 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4880 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4880 25 08	200
rot matt	★ 8 4880 25 07	200
grün matt	★ 8 4880 25 03	200
orange matt	★ 8 4880 25 04	200





Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN

▶ 214

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²


- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu Best.-Nr. Seite
Optional
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 .. 79

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4861 25 05	200
grau matt	★ 8 4861 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4861 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4861 25 08	200
rot matt	★ 8 4861 25 07	200
grün matt	★ 8 4861 25 03	200
orange matt	★ 8 4861 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4871 25 05	200
grau matt	★ 8 4871 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4871 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4871 25 08	200
rot matt	★ 8 4871 25 07	200
grün matt	★ 8 4871 25 03	200
orange matt	★ 8 4871 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4881 25 05	200
grau matt	★ 8 4881 25 06	200
polarweiß matt	★ 8 4881 25 02	200
schwarz matt	★ 8 4881 25 08	200
rot matt	★ 8 4881 25 07	200
grün matt	★ 8 4881 25 03	200
orange matt	★ 8 4881 25 04	200



Neu  **Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED, SNAP IN** ▶ 214



- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²


- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4860 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4860 25 12	200
rot matt	★ 8 4860 25 17	200
grün matt	★ 8 4860 25 13	200
orange matt	★ 8 4860 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4870 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4870 25 12	200
rot matt	★ 8 4870 25 17	200
grün matt	★ 8 4870 25 13	200
orange matt	★ 8 4870 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4880 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4880 25 12	200
rot matt	★ 8 4880 25 17	200
grün matt	★ 8 4880 25 13	200
orange matt	★ 8 4880 25 14	200



Neu  **Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED, SNAP IN** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
anthrazit matt	★ 8 4861 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4861 25 12	200
rot matt	★ 8 4861 25 17	200
grün matt	★ 8 4861 25 13	200
orange matt	★ 8 4861 25 14	200



für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)

anthrazit matt	★ 8 4871 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4871 25 12	200
rot matt	★ 8 4871 25 17	200
grün matt	★ 8 4871 25 13	200
orange matt	★ 8 4871 25 14	200

für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)

anthrazit matt	★ 8 4881 25 15	200
polarweiß matt	★ 8 4881 25 12	200
rot matt	★ 8 4881 25 17	200
grün matt	★ 8 4881 25 13	200
orange matt	★ 8 4881 25 14	200

Steckdosen mit Schutzkontakt

NEMA Steckdosen



Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 5-15 R

▶ 212

- Schraubklemmen

- 2-polig + Erde



Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 45 mm
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

9 1820 ..
9 188 ..
9 191 ..
9 1933

Seite

64
65
65
66

Nennspannung

125 V~

Nennstrom

15 A

Anschlussklemmen nur für Verdrahtung mit massiven Leitern geeignet.

Einsatz UL-zertifiziert: E140596

Norm NEMA 5-15 R

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt, Einsatz braun	8 6263 25 01	200
polarweiß matt, Einsatz weiß	8 6263 25 02	200
schwarz matt, Einsatz schwarz	8 6263 25 13	200
braun matt, Einsatz braun	9 6263 25 01	10
polarweiß matt, Einsatz weiß	9 6263 25 02	10
schwarz matt, Einsatz schwarz	9 6263 25 13	10



Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 6-20 R

▶ 212

- Schraubklemmen

- 2-polig + Erde



Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 45 mm
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

9 1820 ..
9 188 ..
9 191 ..
9 1933

Seite

64
65
65
66

Nennspannung

250 V~

Nennstrom

20 A

Anschlussklemmen nur für Verdrahtung mit massiven Leitern geeignet.

Einsatz UL-zertifiziert: E140596

Norm NEMA 6-20 R

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt, Einsatz braun	8 6254 25 01	200
anthrazit matt, Einsatz braun	8 6254 25 05	200
grau glänzend, Einsatz weiß	8 6254 25 07	200
polarweiß glänzend, Einsatz weiß	8 6254 25 09	200
schwarz glänzend, Einsatz braun	8 6254 25 10	200
braun matt, Einsatz braun	9 6254 25 01	10
grau glänzend, Einsatz weiß	9 6254 25 07	10
polarweiß glänzend, Einsatz weiß	9 6254 25 09	10
schwarz glänzend, Einsatz braun	9 6254 25 10	10



Australische Steckdosen



Steckdose mit Schutzkontakt AUSTRALIEN 10 A

▶ 212

- Schraubklemmen

- 2-polig + Erde



Passend zu
Berührungsschutzdose Ø 45 mm
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.	Seite
9 1820 ..	64
9 188 ..	65
9 191 ..	65
9 1933	66

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 10 A

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt, Einsatz schwarz	9 6258 25 01	10
anthrazit matt, Einsatz schwarz	9 6258 25 05	10
grau matt, Einsatz schwarz	9 6258 25 06	10
polarweiß matt, Einsatz weiß	9 6258 25 02	10
schwarz matt, Einsatz schwarz	9 6258 05	10



Steckdose mit Schutzkontakt AUSTRALIEN 15 A

▶ 212

- Schraubklemmen

- 2-polig + Erde



Passend zu
Berührungsschutzdose Ø 45 mm
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.	Seite
9 1820 ..	64
9 188 ..	65
9 191 ..	65
9 1933	66

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 15 A

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt, Einsatz schwarz	9 6256 25 01	10
anthrazit matt, Einsatz schwarz	9 6256 25 05	10
grau matt, Einsatz schwarz	9 6256 25 06	10
polarweiß matt, Einsatz weiß	9 6256 25 02	10
schwarz matt, Einsatz schwarz	9 6256 05	10



Dänische Steckdosen



Steckdose mit Schutzkontakt DÄNEMARK

▶ 212

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen

- 2-polig + Erde



Passend zu
Berührungsschutzdose Ø 45 mm
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.	Seite
9 1820 ..	64
9 188 ..	65
9 191 ..	65
9 1933	66

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 13 A

Norm DS 60884-2-D1:2011
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz matt	8 6272 05	200
anthrazit matt	9 6272 25 05	10
grau matt	9 6272 25 06	10
polarweiß matt	9 6272 25 02	10
schwarz matt	9 6272 05	10



Italienische Steckdosen



Steckdose mit Schutzkontakt ITALIEN

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
16 A

- 2-polig + Erde

Passend zu
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.
9 188 ..
9 1915 0 ..
9 1933

Seite
65
65
66

Nicht für Befestigungsklemmring geeignet!
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt, Einsatz schwarz	9 6251 25 05	10
polarweiß matt, Einsatz weiß	9 6251 25 02	10
schwarz matt, Einsatz schwarz	9 6251 25 03	10



Schweizer Steckdosen



Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ Typ 13

- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
10 A

- 2-polig + Erde

Passend zu
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.
9 188 ..
9 1915 0 ..
9 1933

Seite
65
65
66

Nicht für Befestigungsklemmring geeignet!
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 6249 25 01	200
anthrazit matt	8 6249 25 05	200
polarweiß matt	8 6249 25 02	200
schwarz matt	8 6249 05	200
braun matt	9 6249 25 01	10
anthrazit matt	9 6249 25 05	10
grau matt	9 6249 25 06	10
polarweiß matt	9 6249 25 02	10
schwarz matt	9 6249 05	10



Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ Typ 23

- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
16 A

- 2-polig + Erde

Passend zu
Berührungsschutzdose Ø 49 mm
Berührungsschutzdose 2fach
Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.
9 188 ..
9 1915 0 ..
9 1933

Seite
65
65
66

Nicht für Befestigungsklemmring geeignet!
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	9 6259 25 01	10
anthrazit matt	9 6259 25 05	10
grau matt	9 6259 25 06	10
polarweiß matt	9 6259 25 02	10
schwarz matt	9 6259 25 03	10



British Standard Steckdosen



Steckdose mit Schutzkontakt BRITISH STANDARD

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
13 A

Norm BS 1363

- 2-polig + Erde

Passend zu

- Berührungsschutzdose Ø 45 mm
- Berührungsschutzdose Ø 49 mm
- Berührungsschutzdose 2fach
- Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

- 9 1820 ..
- 9 188 ..
- 9 191 ..
- 9 1933

Seite

- 64
- 65
- 65
- 66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	8 6262 25 05	200
grau matt	8 6262 25 06	200
polarweiß matt	8 6262 25 02	200
schwarz matt	8 6262 05	200
braun matt	9 6262 25 01	10
anthrazit matt	9 6262 25 05	10
grau matt	9 6262 25 06	10
polarweiß matt	9 6262 25 02	10
schwarz matt	9 6262 05	10



Steckdosen mit Schutzkontaktstift

- für 4Loch Schraubbefestigung

Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schraubklemmen

☐☐☐ Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853), Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" sowie Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



Steckdose mit Schutzkontaktstift

- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom

250 V~
16 A

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1

- 2-polig + Erde

Passend zu

- Berührungsschutzdose Ø 45 mm
- Berührungsschutzdose Ø 49 mm
- Berührungsschutzdose 2fach
- Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

- 9 1820 ..
- 9 188 ..
- 9 191 ..
- 9 1933

Seite






- 64
- 65
- 65
- 66

Optional

- Dichtung für IP44 Anwendungen 9 1853 80
- Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 8 1828 .. 79


Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 6185 25 01	200
anthrazit matt	8 6185 25 05	200
polarweiß matt	8 6185 25 02	200
schwarz matt	8 6185 05	200
braun matt	9 6185 25 01	10
anthrazit matt	9 6185 25 05	10
grau matt	9 6185 25 06	10
polarweiß matt	9 6185 25 02	10
schwarz matt	9 6185 05	10









		Steckdose mit Schutzkontaktstift <ul style="list-style-type: none"> - erhöhter Berührungsschutz - Schraubklemmen 	- 2-polig + Erde	▶ 212																														
	 	Nennspannung Nennstrom Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1	250 V~ 16 A	<table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Passend zu</th> <th style="text-align: left;">Best.-Nr.</th> <th style="text-align: left;">Seite</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Berührungsschutzdose Ø 45 mm</td> <td>9 1820 ..</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose Ø 49 mm</td> <td>9 188 ..</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose 2fach</td> <td>9 191 ..</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>Berührungsschutzdose 3fach</td> <td>9 1933</td> <td>66</td> </tr> <tr> <th style="text-align: left;">Optional</th> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dichtung für IP44 Anwendungen</td> <td>9 1853</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</td> <td>8 1828 ..</td> <td>79</td> </tr> </tbody> </table>	Passend zu	Best.-Nr.	Seite	Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64	Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65	Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65	Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66	Optional			Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80	Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79						
Passend zu	Best.-Nr.	Seite																																
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64																																
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65																																
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65																																
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66																																
Optional																																		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80																																
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79																																
	<table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Ausführung</th> <th style="text-align: left;">Best.-Nr.</th> <th style="text-align: left;">VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>anthrazit matt</td> <td>8 6195 25 05</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grau matt</td> <td>8 6195 25 06</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>polarweiß matt</td> <td>8 6195 25 02</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>schwarz matt</td> <td>8 6195 05</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>braun matt</td> <td>9 6195 25 01</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>anthrazit matt</td> <td>9 6195 25 05</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>grau matt</td> <td>9 6195 25 06</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>polarweiß matt</td> <td>9 6195 25 02</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>schwarz matt</td> <td>9 6195 05</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>				Ausführung	Best.-Nr.	VE	anthrazit matt	8 6195 25 05	200	grau matt	8 6195 25 06	200	polarweiß matt	8 6195 25 02	200	schwarz matt	8 6195 05	200	braun matt	9 6195 25 01	10	anthrazit matt	9 6195 25 05	10	grau matt	9 6195 25 06	10	polarweiß matt	9 6195 25 02	10	schwarz matt	9 6195 05	10
Ausführung	Best.-Nr.	VE																																
anthrazit matt	8 6195 25 05	200																																
grau matt	8 6195 25 06	200																																
polarweiß matt	8 6195 25 02	200																																
schwarz matt	8 6195 05	200																																
braun matt	9 6195 25 01	10																																
anthrazit matt	9 6195 25 05	10																																
grau matt	9 6195 25 06	10																																
polarweiß matt	9 6195 25 02	10																																
schwarz matt	9 6195 05	10																																

Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schneidklemmen

- Neue Schneidklemmtechnik: Einfaches und schnelles Anschließen mit dem Fügwerkzeug, Best.-Nr. 8 1726 25 81
- Zulassung durch VDE
- Je Schneidklemme sind bis zu 2 flexible Leiter mit Querschnitt 2,5 mm² anschließbar, kein vorheriges Abisolieren erforderlich.
- Ermöglicht das Durchverdrahten mehrerer Steckdosen ohne Unterbrechung der Leiter.
- Schneidkontakte aus Kupferlegierung, verzinkt
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Sockel mit rastbarer Sicherungskappe

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853 01) und Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Neu  		Steckdose mit Schutzkontaktstift <ul style="list-style-type: none"> - erhöhter Berührungsschutz - Schneidklemmen 	- 2-polig + Erde	▶ 214																		
	 	Nennspannung Nennstrom Leiterquerschnitt (flexibel) Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet. Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1	250 V~ 16 A 2,5 mm ²	<table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Passend zu</th> <th style="text-align: left;">Best.-Nr.</th> <th style="text-align: left;">Seite</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th style="text-align: left;">Optional</th> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen</td> <td>9 1853 01</td> <td>81</td> </tr> <tr> <td>Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</td> <td>8 1828 ..</td> <td>79</td> </tr> </tbody> </table>	Passend zu	Best.-Nr.	Seite	Optional			Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81	Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79						
Passend zu	Best.-Nr.	Seite																				
Optional																						
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81																				
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79																				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Ausführung</th> <th style="text-align: left;">Best.-Nr.</th> <th style="text-align: left;">VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>anthrazit matt</td> <td>★ 8 6301 25 05</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>polarweiß matt</td> <td>★ 8 6301 25 02</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 6301 25 07</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 6301 25 03</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 6301 25 04</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>				Ausführung	Best.-Nr.	VE	anthrazit matt	★ 8 6301 25 05	200	polarweiß matt	★ 8 6301 25 02	200	rot matt	★ 8 6301 25 07	200	grün matt	★ 8 6301 25 03	200	orange matt	★ 8 6301 25 04	200
Ausführung	Best.-Nr.	VE																				
anthrazit matt	★ 8 6301 25 05	200																				
polarweiß matt	★ 8 6301 25 02	200																				
rot matt	★ 8 6301 25 07	200																				
grün matt	★ 8 6301 25 03	200																				
orange matt	★ 8 6301 25 04	200																				

Neu



Steckdose mit Schutzkontaktstift und Kontroll-LED

▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- 2-polig + Erde

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 6301 25 15	200
grau matt	★ 8 6301 25 16	200
polarweiß matt	★ 8 6301 25 12	200
schwarz matt	★ 8 6301 25 18	200
rot matt	★ 8 6301 25 17	200
grün matt	★ 8 6301 25 13	200
orange matt	★ 8 6301 25 14	200



Neu



Steckdose mit Schutzkontaktstift 45°

▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²


- für diagonales Einstecken
- 2-polig + Erde


Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	81
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	8 1828 ..	79

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 6351 25 05	200
polarweiß matt	★ 8 6351 25 02	200
rot matt	★ 8 6351 25 07	200
grün matt	★ 8 6351 25 03	200
orange matt	★ 8 6351 25 04	200



Neu  **Steckdose mit Schutzkontaktstift 45° und Kontroll-LED** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen

Nennspannung 250 V~

Nennstrom 16 A

LED-Strom 1 mA

Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- für diagonales Einstecken
- 2-polig + Erde

Passend zu

Optional

Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen

Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"

Best.-Nr. 9 1853 01

Seite 81

auf Anfrage

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 8 6351 25 15	200
grau matt	★ 8 6351 25 16	200
polarweiß matt	★ 8 6351 25 12	200
schwarz matt	★ 8 6351 25 18	200
rot matt	★ 8 6351 25 17	200
grün matt	★ 8 6351 25 13	200
orange matt	★ 8 6351 25 14	200




Steckdosen ohne Schutzkontakt



- für 4Loch Schraubbefestigung

Niederländische Steckdosen

Steckdose ohne Schutzkontakt NIEDERLANDE ▶ 212



- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen

Nennspannung 250 V~

Nennstrom 16 A

Spiegeltiefe 14,5 mm

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1

- 2-polig

Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 45 mm

Berührungsschutzdose Ø 49 mm

Berührungsschutzdose 2fach

Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr. 9 1820 ..
9 188 ..
9 191 ..
9 1933

Seite 64
65
65
66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 6194 25 05	10
grau matt	9 6194 25 06	10
polarweiß matt	9 6194 25 02	10
schwarz matt	9 6194 05	10



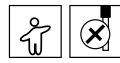
Euro-Amerikanischer Standard Steckdosen



Steckdose ohne Schutzkontakt EURO-AMERIKANISCHER STANDARD

▶ 212

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 10 A

- 2-polig

Passend zu

- Berührungsschutzdose Ø 45 mm
- Berührungsschutzdose Ø 49 mm
- Berührungsschutzdose 2fach
- Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

- 9 1820 ..
- 9 188 ..
- 9 191 ..
- 9 1933

Seite

- 64
- 65
- 65
- 66

Nicht geeignet für Stecker SCHUKO nach DIN 49441.
Norm GB 1002
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	8 6257 25 05	200
polarweiß matt	8 6257 25 02	200
braun matt	9 6257 25 01	10
anthrazit matt	9 6257 25 05	10
grau matt	9 6257 25 06	10
polarweiß matt	9 6257 25 02	10
schwarz matt	9 6257 25 03	10



Steckvorrichtungen 12 V



Steckdose 12 V

Betriebsspannung 12 ... 24 V - mit Flachsteckeranschluss
Nennstrom max. 16 A
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke) 6,3 x 0,8 mm
Einbautiefe (ohne Kabelschuh) 30 mm

Passend zu

- Berührungsschutzdose Ø 45 mm
- Berührungsschutzdose Ø 49 mm
- Berührungsschutzdose 2fach
- Berührungsschutzdose 3fach
- Stecker 12 V

Best.-Nr.

- 9 1820 ..
- 9 188 ..
- 9 191 ..
- 9 1933
- 4637

Seite

- 64
- 65
- 65
- 66
- 67

Hinweis:
Bei Verwendung des Steckers 12 V (Best.-Nr. 4637)
max. Nennstrom von 8 A beachten.
DIN EN ISO 4165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4517 25 01	200
anthrazit matt	8 4517 25 05	200
grau glänzend	8 4517 25 07	200
polarweiß glänzend	8 4517 25 09	200
braun matt	9 4517 25 01	10
anthrazit matt	9 4517 25 05	10
grau glänzend	9 4517 25 07	10
polarweiß glänzend	9 4517 25 09	10
schwarz matt	9 4517 05	10





Power Steckdose 12 V

Betriebsspannung	12 ... 24 V	- mit Flachsteckeranschluss
Nennstrom bei 1,5 mm ²	max. 15 A	
Nennstrom bei 2,5 mm ²	max. 20 A	
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke)	6,3 x 0,8 mm	
Einbautiefe (ohne Kabelschuh)	46 mm	

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.

Nicht geeignet für die Montage im Aufputz-Gehäuse.

Conform SAE J563 (Feb. 2009),
VW-Norm TL82285 (Apr. 2007)

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4571 25 01	200
anthrazit matt	8 4571 25 05	200
grau glänzend	8 4571 25 07	200
polarweiß glänzend	8 4571 25 09	200
schwarz matt	8 4571 25 03	200
braun matt	9 4571 25 01	10
anthrazit matt	9 4571 25 05	10
grau glänzend	9 4571 25 07	10
polarweiß glänzend	9 4571 25 09	10



Power Steckdose 12 V, mit Aufdruck 20 A für Kfz

Betriebsspannung	12 ... 24 V	- mit Flachsteckeranschluss
Nennstrom bei 1,5 mm ²	max. 15 A	
Nennstrom bei 2,5 mm ²	max. 20 A	
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke)	6,3 x 0,8 mm	
Einbautiefe (ohne Kabelschuh)	46 mm	

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.

Nicht geeignet für die Montage im Aufputz-Gehäuse.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 4570 25 05	10



Power Steckdose 12 V, mit Aufdruck 10 A für Kfz

Betriebsspannung	12 ... 24 V	- mit Flachsteckeranschluss
Nennstrom	max. 10 A	
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke)	6,3 x 0,8 mm	
Einbautiefe (ohne Kabelschuh)	46 mm	

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.

Nicht geeignet für die Montage im Aufputz-Gehäuse.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 4570 25 15	10





Steckdose 12 V + SAT

Betriebsspannung 12 V= - mit F-Doppelbuchse
 Nennstrom max. 10 A - mit Flachsteckeranschluss
 Einbautiefe (ohne Kabelschuh) 28 mm

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!
 Zum Empfang von Satelliten-TV-Signalen und gleichzeitiger Spannungsversorgung geeigneter TV-Geräte.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4572 25 01	200
anthrazit matt	8 4572 25 05	200
polarweiß matt	8 4572 25 02	200
schwarz matt	8 4572 25 03	200
braun matt	9 4572 25 01	10
anthrazit matt	9 4572 25 05	10
polarweiß matt	9 4572 25 02	10
schwarz matt	9 4572 25 03	10



Steckdose 12 V + TV

Betriebsspannung 12 V= - mit IEC-Buchse (male), rückseitiger Anschluss in F-Technik
 Nennstrom max. 10 A - mit Flachsteckeranschluss
 Einbautiefe (ohne Kabelschuh) 28 mm

Zum Empfang terrestrischer oder kabelgebundener TV-Signale bei gleichzeitiger Spannungsversorgung geeigneter Geräte.

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 4573 25 05	10
polarweiß matt	9 4573 25 02	10



Steckdose 12 V + Radio

Betriebsspannung 12 V= - mit IEC-Buchse (female), rückseitiger Anschluss in F-Technik
 Nennstrom max. 10 A - mit Flachsteckeranschluss
 Einbautiefe (ohne Kabelschuh) 28 mm

Zum Empfang terrestrischer oder kabelgebundener Radio-Signale bei gleichzeitiger Spannungsversorgung geeigneter Geräte.

In einigen Ländern kann dieser Einsatz auch zum TV-Empfang verwendet werden.

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 4574 25 05	10
polarweiß matt	9 4574 25 02	10



USB Ladesteckdosen

- zum Laden mobiler Endgeräte über USB-Kabel
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)

Neu



USB Ladesteckdose 2fach 230 V

- Schraubklemmen



Eingangsspannung	230 V~ (-15%/+10%)
Frequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	5 V= (± 5 %)
Ausgangsstrom je Buchse	max. 3 A
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen (gesamt)	max. 3 A
Leistungsaufnahme (Standby)	max. 150 mW
Leiterquerschnitt (massiv)	max. 2,5 mm ²
Einbautiefe	31 mm

- mit 2 USB-Buchsen Typ A

Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 1915 0 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Best.-Nr.

Seite

Keine Datenübertragung möglich!
DIN EN 62680-3



Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	★ 9 2610 25 05	1
polarweiß matt	★ 9 2610 25 09	1

Neu



USB Ladesteckdose 12 V

Eingangsspannung	8 ... 34 V=
Ausgangsspannung	5 V= (± 5 %)
Ausgangsstrom	max. 3 A
Leistungsaufnahme (Standby)	< 100 mW
Einbautiefe	32 mm

- mit USB-Buchse Typ A
- konfektioniert mit Anschlussleitungen (rot, schwarz), Länge ca. 15 cm

Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 1915 0 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Best.-Nr.

Seite

Keine Datenübertragung möglich!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt, Einsatz schwarz	★ 8 2603 25 01	200
anthrazit matt, Einsatz schwarz	★ 8 2603 25 05	200
grau glänzend, Einsatz schwarz	★ 8 2603 25 07	200
polarweiß glänzend, Einsatz schwarz	★ 8 2603 25 09	200
schwarz matt, Einsatz schwarz	★ 8 2603 25 03	200
braun matt, Einsatz schwarz	★ 9 2603 25 01	10
anthrazit matt, Einsatz schwarz	★ 9 2603 25 05	10
grau glänzend, Einsatz schwarz	★ 9 2603 25 07	10
polarweiß glänzend, Einsatz schwarz	★ 9 2603 25 09	10
schwarz matt, Einsatz schwarz	★ 9 2603 25 03	10



USB Ladesteckdose 2fach, 12 V

Eingangsspannung 8 ... 34 V=
Ausgangsspannung 5 V= (± 5 %)
Ausgangsstrom je Buchse max. 2,5 A
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen (gesamt) max. 5 A
Leistungsaufnahme (Standby) < 100 mW
Einbautiefe 32 mm

- mit 2 USB-Buchsen Typ A
- konfektioniert mit Anschlussleitungen (rot, schwarz), Länge ca. 15 cm

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 1915 0 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Keine Datenübertragung möglich!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt, Einsatz schwarz	8 2602 25 01	200
anthrazit matt, Einsatz schwarz	8 2602 25 05	200
grau glänzend, Einsatz schwarz	8 2602 25 07	200
polarweiß glänzend, Einsatz schwarz	8 2602 25 09	200
schwarz matt, Einsatz schwarz	8 2602 25 03	200
braun matt, Einsatz schwarz	9 2602 25 01	10
anthrazit matt, Einsatz schwarz	9 2602 25 05	10
grau glänzend, Einsatz schwarz	9 2602 25 07	10
polarweiß glänzend, Einsatz schwarz	9 2602 25 09	10
schwarz matt, Einsatz schwarz	9 2602 25 03	10



TV/Multimedia

Antennen-Steckdosen



Antennen-Verbinderdose TV

DIN 45325
- mit IEC-Buchse (male)
- für Lötanschluss

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Rahmen mit Klappdeckel	9 1828 ..	78

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	9 4511 25 11	10
anthrazit matt	9 4511 25 15	10
polarweiß matt	9 4511 25 12	10
schwarz matt	9 4511 15	10



Antennen-Verbinderdose TV

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!
DIN 45325
- mit IEC-Buchse (male)
- rückseitiger Anschluss in F-Technik

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	9 4581 25 01	10
anthrazit matt	9 4581 25 05	10
grau matt	9 4581 25 06	10
polarweiß matt	9 4581 25 02	10
schwarz matt	9 4581 25 03	10



Antennen-Verbinderdose Radio

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!
- mit IEC-Buchse (female)
- rückseitiger Anschluss in F-Technik

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 4562 25 05	10





Antennen-Verbinderdose SAT

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

- mit F-Doppelbuchse

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	8 4519 25 05	200
polarweiß matt	8 4519 25 02	200
braun matt	9 4519 25 01	10
anthrazit matt	9 4519 25 05	10
grau matt	9 4519 25 06	10
polarweiß matt	9 4519 25 02	10
schwarz matt	9 4519 05	10



Antennen-Verbinderdose Radio/SAT

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

- mit IEC- und F-Buchse
- rückseitiger Anschluss in F-Technik

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	9 4560 25 01	10
anthrazit matt	9 4560 25 05	10
grau matt	9 4560 25 06	10
polarweiß matt	9 4560 25 02	10
schwarz matt	9 4560 05	10



Antennen-Verbinderdose Radio/TV

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

- mit IEC-Buchsen (male/female)
- rückseitiger Anschluss in F-Technik

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	9 4561 25 02	10



Antennen-Verbinderdose TV/SAT

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

- mit IEC- und F-Buchse
- rückseitiger Anschluss in F-Technik

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau matt	8 4563 25 06	200
schwarz matt	8 4563 25 03	200



Multimedia-Steckdosen



USB/3,5 mm Audio Steckdose

Frequenzbereich Audio 20 ... 20000 Hz - Klinken Doppelbuchse vergoldet 3,5 mm, Stereo
 Übertragungsrate USB max. 480 Mbit/s - mit USB Doppelbuchse Typ A, USB 2.0 fähig

Für den Anschluss mobiler Geräte, wie z. B. Handys oder MP3-Player (Mini Audio) sowie Digitalkameras und Computer-Peripherie (USB 2.0).

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen USB-Kabellänge beachten!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4583 25 01	200
anthrazit matt	8 4583 25 05	200
grau matt	8 4583 25 06	200
polarweiß matt	8 4583 25 02	200
schwarz matt	8 4583 25 03	200
braun matt	9 4583 25 01	10
anthrazit matt	9 4583 25 05	10
grau matt	9 4583 25 06	10
polarweiß matt	9 4583 25 02	10
schwarz matt	9 4583 25 03	10



High Definition Steckdose

Auflösung max. 1920 x 1080 px - mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 1.3 mit Deep Color)
 Übertragungsrate max. 8,16 Gbit/s - 19-polig
 Bandbreite Video max. 165 MHz - vergoldete Kontakte
 Frequenzbereich (vertikal) 50 ... 85 Hz

Für den Anschluss digitaler Geräte zur Übertragung hochauflösender Audio- und Videosignale, z. B. von einem SAT-Receiver, DVD- oder BD-Player zu einem LCD- oder LED-Bildschirm.

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen HDMI-Kabellänge beachten!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4582 25 01	200
anthrazit matt	8 4582 25 05	200
grau matt	8 4582 25 06	200
polarweiß matt	8 4582 25 02	200
schwarz matt	8 4582 25 03	200
braun matt	9 4582 25 01	10
anthrazit matt	9 4582 25 05	10
grau matt	9 4582 25 06	10
polarweiß matt	9 4582 25 02	10
schwarz matt	9 4582 25 03	10



Cinch Steckdose 3fach

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet! - 1 Cinch Doppelbuchse für Videoanschluss (gelb)
 - 2 Cinch Doppelbuchsen für Audioanschluss (rot, weiß)

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4580 25 01	200
anthrazit matt	8 4580 25 05	200
grau matt	8 4580 25 07	200
polarweiß matt	8 4580 25 09	200
schwarz matt	8 4580 25 03	200



Audio-/Video-Module



Cinch Modul-Set Audio

Leiter Ø 0,5 ... 0,65 mm (AWG 24-22)
 Leiterquerschnitt 0,2 mm² ... 0,325 mm²
 Abmessungen je Modul (B x H x T) 15 x 18 x 35 mm

- mit 2 Cinch-Buchsen und Modulträgern
- mit werkzeugfreien Schneidklemmen

Passend zu
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module

Best.-Nr.
9 4559 ..

▶ 213

Seite
53



Ausführung
polarweiß/rot

Best.-Nr.
1989

VE
1



Cinch Modul Video

Leiter Ø 0,5 ... 0,65 mm (AWG 24-22)
 Leiterquerschnitt 0,2 mm² ... 0,325 mm²
 Abmessungen (B x H x T) 15 x 18 x 35 mm

- mit Cinch-Buchse und Modulträger
- mit werkzeugfreien Schneidklemmen

Passend zu
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module

Best.-Nr.
9 4559 ..

▶ 213

Seite
53



Ausführung
polarweiß/gelb

Best.-Nr.
1992

VE
1



VGA Modul

Leiterquerschnitt 1,5 mm²
 Abmessungen (B x H x T) 31 x 18 x 35 mm

- mit einer 15-poligen D-Subminiatur Buchse
- belegt 2 MINI-COM Modulplätze in der Abdeckung
- SVGA kompatibel
- mit Schraub-Liftklemmen

Passend zu
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module

Best.-Nr.
9 4559 ..

▶ 213

Seite
53



Ausführung
polarweiß/schwarz

Best.-Nr.
1994

VE
1



S-Video Modul

Leiter Ø 0,5 ... 0,65 mm (AWG 24-22)
 Leiterquerschnitt 0,2 mm² ... 0,325 mm²
 Abmessungen (B x H x T) 15 x 18 x 35 mm

- mit S-Video Buchse und Modulträger
- mit werkzeugfreien Schneidklemmen

Passend zu
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module

Best.-Nr.
9 4559 ..

▶ 215

Seite
53



Ausführung
polarweiß/schwarz

Best.-Nr.
1993

VE
1



Blind Modul

Abmessungen (B x H x T) 15 x 18 x 35 mm

Passend zu
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module

Best.-Nr.
9 4559 ..

Seite
53

Ausführung
polarweiß

Best.-Nr.
1990

VE
1

Datenkommunikation

Tragplatten für Modular Jacks



Tragplatte 2fach für MINI-COM Module

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

- für Mini-Com 3,5 mm Stereo Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com BNC-Steckverbinder-Module
- für Mini-Com Cinch Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com D-Subminiatur Steckverbinder 15-polig
- für Mini-Com F-Stecker Kupplungs-Module
- für Mini-Com Lautsprecherkabel/Bananenstecker-Module
- für Mini-Com S-Video Anschluss/Kupplungs-Module
- für Mini-Com Jacks Cat.3, Cat.5e, Cat.6, Cat.6 10Gig
- für Mini-Com Lichtwellenleiter-Module
- für Mini-Com Blindmodule 1fach
- mit 30° Schrägauslass

Passend zu
Audio-/Video-Module
Modular Jacks

Best.-Nr.

Seite
ab S. 52
ab S. 54

Hersteller-Produktlinie
Mini-Com Module
Panduit

Art.-Nr.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit glänzend	9 4559 25 05	10
grau glänzend	9 4559 25 07	10
polarweiß glänzend	9 4559 25 09	10
schwarz glänzend	9 4559 05	10



Tragplatte 1fach für AMP Modular Jacks

Rastmaß (B x H) ≈ 14,9 x 20,7 mm

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

- für AMP Modular Jacks Serie 110 Connect Cat.3, Cat.5, Cat.5e und Cat.6

Hersteller-Produktlinie
EMT Modular Jack
AMP
Standard 110Connect Jack
AMP
MT-RJ Jack
AMP
Intracom
Telena
Modular Jacks
Brand-Rex
CobiNet
EFB Electronic
Schumann
SL Serie Toolless Jack
AMP

Art.-Nr.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit glänzend	9 4557 25 05	10
grau glänzend	9 4557 25 07	10
polarweiß glänzend	9 4557 25 09	10
schwarz glänzend	9 4557 05	10



Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module

Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

- für 130898-00-I BTR Blindmodul
- für 130898-01-I BTR Koax Modul F/F
- für 130898-02-I BTR Koax Modul F/IEC-Buchse
- für 130898-03-I BTR Koax Modul F/IEC-Stecker
- für 130908-I BTR UAE-Modul Cat.5e 8(8)
- für 130909-I BTR UAE-Modul Cat.6 8(8)
- für 130910-I BTR E-Dat Modul Cat.6a 8(8)
- für 1309A0-I BTR E-Dat Modul Kupplung 8(8) Cat.6
- für 15091001-I BTR Op-Dat Modul ST
- für 15091070-I BTR Op-Dat Modul LC
- für 15091071-I BTR Op-Dat Modul LC
- für 185700 Dätwyler Unilan Buchsenmodul MS 1/8 Cat.6
- für 185750 Dätwyler Unilan Buchsenmodul MU 1/8 Cat.6
- für 417446 Dätwyler Unilan RJ45 Durchführungskupplung
- mit 25° Schrägauslass

Hersteller-Produktlinie

Art.-Nr.

Module
BTR NETCOM

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit glänzend	8 4558 25 05	100
grau glänzend	8 4558 25 07	100
polarweiß glänzend	8 4558 25 09	100
schwarz glänzend	8 4558 25 10	100

Modular Jacks



Mini Jack 8-polig

Farbcode A und B nach TIA/EIA-568-B.2
Cat.5e nach DIN EN 50173-1 und ISO/IEC 11801, 2. Ausgabe
Cat.6 nach DIN EN 50173-1 und ISO/IEC 11801, 2. Ausgabe


- mit Schneidklemmen

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9 4559 ..	53

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz, RJ45, Cat.3, ISDN-fähig (AWG 24-22)	1980	1
alu, RJ45, Cat.5e, geschirmt (AWG 24-22)	1984	1
alu, RJ45, Cat.6, geschirmt (AWG 26)	1985	1



Wippschalter

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853), Rahmen mit Aufdruck "IP44" und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



 **Ausschalter**

Nennspannung
Schaltstrom

250 V~ – mit Schraubklemmen
16 AX

▶ 213

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..	79

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	8 3651 25 01	200
anthrazit matt	8 3651 25 05	200
grau glänzend	8 3651 25 07	200
polarweiß glänzend	8 3651 25 09	200

braun matt	9 3651 25 01	10
anthrazit matt	9 3651 25 05	10
grau glänzend	9 3651 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3651 25 09	10
schwarz glänzend	9 3651 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3651 25 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3651 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3651 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 3651 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3651 25 24	10

Berker Integro - Design Classic

polarweiß glänzend	8 3651 09	200
schwarz matt	8 3651 05	200

braun matt	9 3651 01	10
grau glänzend	9 3651 07	10
polarweiß glänzend	9 3651 09	10
schwarz matt	9 3651 05	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3651 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3651 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3651 28	10
gold glänzend, galvanisiert	9 3651 38	10





Wechselschalter

Nennspannung
Schaltstrom

250 V~ – mit Schraubklemmen
16 AX

▶ 213

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..	79

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

anthrazit matt	8 3656 25 05	200
grau glänzend	8 3656 25 07	200
polarweiß glänzend	8 3656 25 09	200

braun matt	9 3656 25 01	10
anthrazit matt	9 3656 25 05	10
grau glänzend	9 3656 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3656 25 09	10
schwarz glänzend	9 3656 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3656 25 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3656 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3656 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 3656 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3656 25 24	10
gold glänzend, galvanisiert	9 3656 25 38	10

Berker Integro - Design Classic

polarweiß glänzend	8 3656 09	200
braun matt	9 3656 01	10
grau glänzend	9 3656 07	10
polarweiß glänzend	9 3656 09	10
schwarz matt	9 3656 05	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3656 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3656 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3656 28	10



Kreuzschalter

Nennspannung
Schaltstrom

250 V~ – mit Schraubklemmen
16 AX

▶ 213

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..	79

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	9 3657 25 01	10
anthrazit matt	9 3657 25 05	10
grau glänzend	9 3657 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3657 25 09	10
schwarz glänzend	9 3657 25 10	10
chrom matt, galvanisiert	9 3657 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 3657 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3657 25 24	10

Berker Integro - Design Classic

braun matt	9 3657 01	10
polarweiß glänzend	9 3657 09	10





Ausschalter 2-polig mit Aufdruck "0"

Nennspannung
Schaltstrom
Zum Schalten z. B. von 16 A Steckdosen.

250 V~
16 AX
– mit Schraubklemmen

▶ 213

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..	79

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

polarweiß glänzend	8 3652 25 09	200
braun matt	9 3652 25 01	10
anthrazit matt	9 3652 25 05	10
grau glänzend	9 3652 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3652 25 09	10
schwarz glänzend	9 3652 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3652 25 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3652 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3652 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 3652 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3652 25 24	10



Berker Integro - Design Classic

braun matt	9 3652 01	10
grau glänzend	9 3652 07	10
polarweiß glänzend	9 3652 09	10
schwarz matt	9 3652 05	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3652 45	10
chrom matt, galvanisiert	9 3652 28	10



Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck "0"

- rote Linse
Nennspannung
Schaltstrom
Glimmlampenstrom



- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit integrierter Glimmlampe
- mit Schraubklemmen

250 V~
16 AX
0,9 mA

▶ 213

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..	79

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

anthrazit matt	8 3752 25 05	200
chrom glänzend, galvanisiert	8 3752 25 18	50
braun matt	9 3752 25 01	10
anthrazit matt	9 3752 25 05	10
grau glänzend	9 3752 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3752 25 09	10
schwarz glänzend	9 3752 25 10	10
chrom matt, lackiert	9 3752 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3752 25 24	10



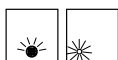
Berker Integro - Design Classic

schwarz matt	8 3752 05	200
braun matt	9 3752 01	10
schwarz matt	9 3752 05	10
grau glänzend	9 3752 07	10
polarweiß glänzend	9 3752 09	10

☑☑☑ Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck "0", 12 V



- rote Linse
- Kontroll-LED



Nennspannung
Schaltstrom
LED-Strom

12 V=
5 A
10 mA

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit integrierter Kontroll-LED
- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853	80
Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..	79
Ausführung	Best.-Nr.	VE

Ausführung

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	9 3762 25 31	10
anthrazit matt	9 3762 25 35	10
polarweiß glänzend	9 3762 25 39	10
schwarz glänzend	9 3762 25 10	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3762 25 18	10
chrom matt, lackiert	9 3762 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3762 25 24	10



Mehrfach Wippschalter



Serienschalter, gemeinsame Eingangsklemme

Nennspannung
Schaltstrom

250 V~
16 AX

- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Ausführung	Best.-Nr.	VE

Ausführung

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	8 3655 25 01	200
anthrazit matt	8 3655 25 05	200
grau glänzend	8 3655 25 07	200
polarweiß glänzend	8 3655 25 09	200

braun matt	9 3655 25 01	10
anthrazit matt	9 3655 25 05	10
grau glänzend	9 3655 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3655 25 09	10
schwarz glänzend	9 3655 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3655 25 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3655 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3655 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 3655 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3655 25 24	10
gold glänzend, galvanisiert	9 3655 25 38	10

Berker Integro - Design Classic

braun matt	9 3655 01	10
grau glänzend	9 3655 07	10
polarweiß glänzend	9 3655 09	10
schwarz matt	9 3655 05	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3655 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3655 28	10
gold glänzend, galvanisiert	9 3655 38	10





Doppel-Ausschalter 12 V, getrennte Eingangsklemmen

▶ 213

Nennspannung
Schaltstrom

12 V= - mit Schraubklemmen
5 A

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	8 3664 25 01	50
anthrazit matt	8 3664 25 05	50
schwarz glänzend	8 3664 25 10	50
granitschwarz seidenmatt, lackiert	8 3664 25 45	50
chrom glänzend, galvanisiert	8 3664 25 18	50
chrom matt, galvanisiert	8 3664 25 28	50
chrom matt, lackiert	8 3664 25 68	50



Wipptaster

Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853), Rahmen mit Aufdruck "IP44" und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



Taster, Schließer

▶ 213

Nennspannung
Taststrom

250 V~ - mit Schraubklemmen
10 A

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Ausführung

Best.-Nr.

VE



Berker Integro - Design Flow/Pure

anthrazit matt	8 3671 25 05	200
grau glänzend	8 3671 25 07	200
braun matt	9 3671 25 01	10
anthrazit matt	9 3671 25 05	10
grau glänzend	9 3671 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3671 25 09	10
schwarz glänzend	9 3671 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3671 25 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3671 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3671 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 3671 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3671 25 24	10



Berker Integro - Design Classic

polarweiß glänzend	8 3671 09	200
grau glänzend	9 3671 07	10
polarweiß glänzend	9 3671 09	10
schwarz matt	9 3671 05	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3671 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3671 28	10

	Kontroll-Taster, Schließer		▶ 213
	- rote Linse		- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
			- mit integrierter Glimmlampe
			- mit Schraubklemmen
Nennspannung	250 V~	Passend zu	Best.-Nr.
Glimmlampenstrom	0,9 mA	Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..
Taststrom	10 A	Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..
		Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..
		Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..
		Berührungsschutzdose 3fach	9 1933
		Optional	
		Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853
		Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..

Bei Einsatz mehrerer Glimmaggregate kann der Lampenstrom zur Fehlfunktion des Relais/Stromstoßschalters führen.
Abhilfe: Neutralleiter mitführen oder zu der Spule einen Kondensator 230 V (1 µF pro 10 mA Glimmlampenstrom) parallel schalten.


Ausführung Best.-Nr. VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	9 3772 25 01	10
anthrazit matt	9 3772 25 05	10
grau glänzend	9 3772 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3772 25 09	10



Mehrfach Wipptaster


	Serientaster, 2 Schließer gemeinsame Eingangsklemme		▶ 213
	Nennspannung		250 V~
	Taststrom		10 A
			- mit Schraubklemmen
		Passend zu	Best.-Nr.
		Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..
		Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..
		Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..
		Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..
		Berührungsschutzdose 3fach	9 1933
		Optional	
		Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853
		Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..


Ausführung Best.-Nr. VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	9 3675 25 01	10
anthrazit matt	9 3675 25 05	10
grau glänzend	9 3675 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3675 25 09	10
schwarz glänzend	9 3675 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3675 25 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3675 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3675 25 08	10
chrom matt, lackiert	9 3675 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3675 25 24	10



	Berker Integro - Design Classic		
	braun matt	9 3675 01	10
	grau glänzend	9 3675 07	10
	polarweiß glänzend	9 3675 09	10
schwarz matt	9 3675 05	10	

	Serientaster 12 V, 2 Schließer, getrennte Eingangsklemmen		▶ 213
	Nennspannung		12 V=
	Taststrom		5 A
			- mit Schraubklemmen
		Passend zu	Best.-Nr.
		Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 ..
		Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..
		Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..
		Berührungsschutzdose 3fach	9 1933
		Optional	
		Dichtung für IP44 Anwendungen	9 1853
		Rahmen mit Aufdruck "IP44"	9 1827 ..

Ausführung Best.-Nr. VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

chrom glänzend, galvanisiert	9 3665 25 18	10
------------------------------	---------------------	----



Jalousietaster



Jalousie-Serientaster mit Aufdruck Symbol Pfeile

Nennspannung 250 V~
Taststrom 10 A

- mit elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Eintasten
- mit Schraubklemmen

Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Ausführung Best.-Nr. VE

Berker Integro - Design Flow/Pure

braun matt	9 3653 25 01	10
anthrazit matt	9 3653 25 05	10
grau glänzend	9 3653 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3653 25 09	10
schwarz glänzend	9 3653 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 3653 25 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3653 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3653 25 08	10
chrom matt, lackiert	9 3653 25 68	10
edelstahl matt, lackiert	9 3653 25 24	10

Berker Integro - Design Classic

grau glänzend	9 3653 07	10
polarweiß glänzend	9 3653 09	10
schwarz matt	9 3653 05	10



Pol-Wende Taster



Pol-Wende Taster, 6 Kontakte

Betriebsspannung 12 ... 24 V=
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke) 4,8 x 0,8 mm
Taststrom bei 24 V= 7,5 A
Taststrom bei 12 V= 15 A

- 2 x Wechsler, verwendbar als Öffner oder Schließer mit getrennten Eingangsklemmen
- 6 Kontakte rückseitig angeordnet
- mit Flachsteckeranschluss

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Ausführung Best.-Nr. VE

chrom glänzend, galvanisiert 9 3697 25 18 10



Pol-Wende Taster, 4 Kontakte, mit Aufdruck für Trittstufen

Betriebsspannung 12 ... 24 V=
Taststrom bei 12 V= 15 A
Taststrom bei 24 V= 7,5 A
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke) 4,8 x 0,8 mm

- für z. B. Caravan-Trittstufe
- 4 Kontakte rückseitig angeordnet
- mit Flachsteckeranschluss

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Ausführung Best.-Nr. VE

anthrazit matt 8 3699 25 05 200

braun matt	9 3699 25 01	10
anthrazit matt	9 3699 25 05	10
grau glänzend	9 3699 25 07	10
polarweiß glänzend	9 3699 25 09	10
schwarz glänzend	9 3699 25 10	10
chrom matt, lackiert	9 3699 25 68	10
chrom matt, galvanisiert	9 3699 25 28	10



Pol-Wende Taster, 5 Kontakte, mit Aufdruck für Trittstufen

Betriebsspannung	12 ... 24 V=	- für z. B. Caravan-Trittstufe
Taststrom bei 12 V=	15 A	- 5 Kontakte rückseitig angeordnet
Taststrom bei 24 V=	7,5 A	- mit Flachsteckeranschluss

Flachsteckergröße
(Steckerbreite x Steckerdicke)

4,8 x 0,8 mm

Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Best.-Nr.

Seite

Ausführung

Best.-Nr.

VE

edelstahl matt, lackiert

8 3695 25 24

200

braun matt

9 3695 25 01

10

anthrazit matt

9 3695 25 05

10

grau glänzend

9 3695 25 07

10

polarweiß glänzend

9 3695 25 09

10

schwarz glänzend

9 3695 25 10

10

chrom glänzend, galvanisiert

9 3695 25 18

10

chrom matt, galvanisiert

9 3695 25 28

10

chrom matt, lackiert

9 3695 25 68

10



Pol-Wende Taster, 6 Kontakte, mit Aufdruck für Trittstufen

Betriebsspannung	12 ... 24 V=	- für z. B. Caravan-Trittstufe
Taststrom bei 12 V=	15 A	- 2 x Wechsler, verwendbar als Öffner oder Schließer mit getrennten Eingangsklemmen
Taststrom bei 24 V=	7,5 A	- 6 Kontakte rückseitig angeordnet

Flachsteckergröße
(Steckerbreite x Steckerdicke)

4,8 x 0,8 mm

Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Best.-Nr.

Seite

Ausführung

Best.-Nr.

VE

anthrazit matt

9 3697 25 05

10

schwarz glänzend

9 3697 25 10

10

chrom glänzend, galvanisiert

9 3697 25 38

10

Neu



Pol-Wende Taster, 4 Kontakte, mit Aufdruck für Betten

Betriebsspannung	12 ... 24 V=	- für z. B. Hubbetten
Taststrom bei 12 V=	15 A	- 4 Kontakte rückseitig angeordnet
Taststrom bei 24 V=	7,5 A	- mit Flachsteckeranschluss

Flachsteckergröße
(Steckerbreite x Steckerdicke)

4,8 x 0,8 mm

Passend zu

Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Best.-Nr.

Seite

Ausführung

Best.-Nr.

VE

anthrazit matt

★ **9 3699 25 75**

10

chrom matt, galvanisiert

★ **9 3699 25 78**

10



Pol-Wende Taster, 4 Kontakte, mit Aufdruck für Markisen

Betriebsspannung 12 ... 24 V= - für z. B. Caravan-Markise
Taststrom bei 12 V= 15 A - 4 Kontakte rückseitig angeordnet
Taststrom bei 24 V= 7,5 A - mit Flachsteckeranschluss

Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke)	4,8 x 0,8 mm	Passend zu	Best.-Nr.	Seite
		Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
		Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
		Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
		Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 3696 25 05	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3696 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3696 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 3696 25 68	10



Pol-Wende Taster, 6 Kontakte, mit Aufdruck Symbol Pfeile

Betriebsspannung 24 V= - 2 x Wechsler, verwendbar als Öffner oder Schließer
Taststrom bei 12 V= 15 A mit getrennten Eingangsklemmen
Taststrom bei 24 V= 7,5 A - 6 Kontakte rückseitig angeordnet

Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke)	4,8 x 0,8 mm	Passend zu	Best.-Nr.	Seite
		Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
		Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
		Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
		Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
chrom glänzend, galvanisiert	8 3697 25 78	50

Geräteschalter



Ausschalter 2-polig USA/CANADA mit Aufdruck "0" und "I"

Nennspannung 250 V~ - mit Flachsteckeranschluss

Schaltstrom 16 A

Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke)	6,3 x 0,8 mm	Passend zu	Best.-Nr.	Seite
		Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
		Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
		Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
		Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
		Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Schalter UL gelistet.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	9 4509 25 02	10
anthrazit matt	9 4509 25 05	10
schwarz matt	9 4509 05	10

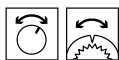


1 - 10 V Steuereinheiten



1 - 10 V Drehpotenziometer mit Rahmen

- Regulierknopf
- Softrastung



Betriebsspannung	230 V~
Frequenz	50/60 Hz
Schaltstrom	6 A
Steuerstrom	50 mA
Einbautiefe	22 mm
Achsmaß Ø	4 mm

- Grundhelligkeit einstellbar
- z. B. für Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen
- zum Schalten und Steuern von EVG und 1 - 10 V Tronic-Trafo 105 W
- mit Druck-Ausschalter
- kurzschlussfest und überlastsicher (Feinsicherung)
- mit Ersatzsicherung
- mit Schraubklemmen

Zur Sicherstellung gleicher Beleuchtungsstärken nur EVG und Leuchtstofflampen gleicher Hersteller verwenden.

Sicherungswechsel ohne Demontage der Abdeckung möglich.

Nicht mit Berker Integro Berührungsschutzdosen, Gehäusen AP oder Befestigungsklemmring zu montieren.

Schnittstelle nach DIN EN 61347-2-3

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Berker Integro - Design Flow		
braun matt	9 2891 25 01	10
anthrazit matt	9 2891 25 05	10
grau glänzend	9 2891 25 06	10
polarweiß glänzend	9 2891 25 09	10



Zubehör

Berührungsschutzdosen

- schwer entflammbar nach VDE 0606-1



Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach

▶ 215

Leitungs-Ø	max. 10 mm	- nur für Schalter und Taster
Einbautiefe	22 mm	- mit 1 Leitungseinführung

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, ohne Zugentlastung	9 1820 03	200
grau, mit Zugentlastung	9 1820 01	200



Berührungsschutzdose Ø 45 mm

▶ 215

Leitungs-Ø	max. 10 mm	- für Schalter und Steckdosen
Einbautiefe	35,5 mm	- mit 4 Leitungseinführungen

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, ohne Zugentlastung	9 1820 02	200
grau, mit Zugentlastung	9 1820	200
grau, mit Zugentlastung, für Brandschutzanwendungen	9 1820 20	200





Berührungsschutzdose Ø 49 mm

▶ 215

Leitungs-Ø max. 10 mm – mit 2 Leitungseinführungen
Einbautiefe 38 mm

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, ohne Zugentlastung	9 1887 01	200
grau, mit 1 seitlich innenliegenden Doppelzugentlastung	9 1887	200



Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief

▶ 215

Leitungs-Ø max. 12 mm – mit 2 rückseitigen Leitungseinführungen
Einbautiefe 45,5 mm – 1 Öffnung ausbrechbar

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, mit 1 außenliegenden Doppelzugentlastung	9 1883	200
grau, mit 1 außenliegenden Doppelzugentlastung, für Brandschutzanwendungen	9 1883 20	200



Berührungsschutzdose 2fach

▶ 215

Länge 109 mm – mit 2 Leitungseinführungen
Breite 49 mm – für senkrechte und waagerechte Montage
Leitungs-Ø max. 12 mm – 1 Öffnung ausbrechbar
Einbautiefe 37 mm

Zugentlastungen nicht für Flachleitungen geeignet!
Nur für 2fach Rahmen geeignet!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, mit Zugentlastung	8 1915 01	100
grau, mit 2 Zugentlastungen	8 1915 02	100
grau, mit Zugentlastung	9 1915 01	10
grau, mit 2 Zugentlastungen	9 1915 02	10



Berührungsschutzdose 2fach senkrecht, tief

▶ 215

Länge 109 mm – mit 4 rückseitigen Leitungseinführungen
Breite 48 mm – für senkrechte Montage
Leitungs-Ø max. 12 mm – 3 Öffnungen ausbrechbar
Einbautiefe 45,5 mm

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!
Nur für 2fach Rahmen geeignet!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, ohne Zugentlastung	9 1911 02	100
grau, mit 1 außenliegenden Doppelzugentlastung	9 1911	100
grau, mit 2 außenliegenden Doppelzugentlastungen	9 1911 01	100



Berührungsschutzdose 2fach waagrecht, tief

▶ 215

Länge 48 mm – mit 4 rückseitigen Leitungseinführungen
Breite 109 mm – für waagerechte Montage
Leitungs-Ø max. 12 mm – 2 Öffnungen ausbrechbar
Einbautiefe 45,5 mm

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!
Nur für 2fach Rahmen geeignet!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, mit 1 außenliegenden Doppelzugentlastung	9 1912	100
grau, mit 2 außenliegenden Doppelzugentlastungen	9 1912 01	100



Berührungsschutzdose 3fach

▶ 215

Länge	168 mm	- mit 6 Leitungseinführungen, 1 pro Seite, oben, unten und 2 rückseitig - für senkrechte und waagerechte Montage - 5 Öffnungen ausbrechbar
Breite	49 mm	
Leitungs-Ø	max. 10 mm	
Einbautiefe	38 mm	

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!
Alle Apparate können wahlweise senkrecht oder waagrecht angeordnet werden.

Nur für 3fach Rahmen geeignet (außer Best.-Nr. 9 1819 25 18, 9 1978 25 18 und 9 1978 25 28).

Bei stirnseitig angebrachter Zugentlastung gelten eingeschränkte Einbaumöglichkeiten.



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, mit 1 Zugentlastung	9 1933	10



Berührungsschutzdose Ø 58 mm für Klemmbefestigung

▶ 215

Leitungs-Ø	max. 10 mm
Einbautiefe	35 mm

Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, ohne Zugentlastung	8 1837 01	200
grau, mit 1 innenliegenden Zugentlastung	8 1837	200

Ergänzungsprodukte



Befestigungsklemmring

▶ 215

Bohrung Ø	50 mm
-----------	-------

Für Berker Integro Einsätze, beispielsweise zum Einbau in einem Spiegel.

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 58 mm für Klemmbefestigung	8 1837 ..	66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, Materialstärke 5 mm	8 1836	200
dunkelgrau, Materialstärke 4 mm	8 1836 01	200
polarweiß matt, Materialstärke 6 mm	8 1836 02	200



Blindverschluss

- mit Tragplatte

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 4516 25 01	200
anthrazit matt	8 4516 25 05	200
grau glänzend	8 4516 25 07	200
polarweiß glänzend	8 4516 25 09	200
chrom matt, lackiert	8 4516 25 68	200
braun matt	9 4516 25 01	10
anthrazit matt	9 4516 25 05	10
grau glänzend	9 4516 25 07	10
polarweiß glänzend	9 4516 25 09	10
schwarz glänzend	9 4516 25 10	10
schwarz matt	9 4516 05	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 4516 25 45	10
edelstahl matt, lackiert	9 4516 25 24	10



Montageschablone 3fach, Karton

Zur passgenauen Bohrung für 1fach Geräte sowie 2- und 3fach Kombinationen.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau, Karton	9 1844	10



Montageschablone 2fach, Alu massiv

Zur passgenauen Bohrung für 1fach Geräte und 2fach Kombinationen.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Aluminium eloxiert	9 1845 02	1



Montageschablone 3fach, Alu massiv

Zur passgenauen Bohrung für 1fach Geräte sowie 2- und 3fach Kombinationen.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Aluminium eloxiert	9 1845 03	1



Potenzialausgleich-Einbaubuchse

Leiterquerschnitt (massiv)

max. 6 mm²

- für Zentralstück mit Ausschnitt Ø 18,8 mm
- mit grün-gelbem Signalring

Für die gesonderte Erdung medizinisch-technischer Geräte sowie von Laborgeräten.

Anschlussbolzen nach DIN 42801



Ausführung	Best.-Nr.	VE
Potenzialausgleich-Einbaubuchse	4604	1



Stecker 12 V

Betriebsspannung

12 ... 24 V

- mit Lötanschluss

Nennstrom

max. 8 A

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdose 12 V	8 4517 ..	45
Steckdose 12 V	9 4517 ..	45



Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz matt	4637	1



Leitungs- und Kanaleinführung

Auch geeignet für Aufputz-Rahmen und -Gehäuse der Unterputz-Programme.

- für Leitung oder Kabelkanal 15 x 15 mm

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	1813	10
polarweiß	1813 09	10
schwarz	1813 05	10

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Aufbau-Gehäuse hoch AP	9 1151 ..	93

Produkte für Truma-Apparate



Rahmen 1fach für Truma-Apparate

Nur für Truma-Apparate zu verwenden!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	8 1971 25 05	200
chrom glänzend, galvanisiert	8 1971 25 17	200
braun matt	9 1971 25 01	10
anthrazit matt	9 1971 25 05	10
grau glänzend	9 1971 25 07	10
polarweiß glänzend	9 1971 25 09	10
schwarz glänzend	9 1971 25 10	10
chrom matt, lackiert	9 1971 25 68	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1971 25 17	10
edelstahl matt, lackiert	9 1971 25 24	10



Rahmen 2fach für Truma-Apparate

Nur für Truma-Apparate zu verwenden!

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1972 25 01	100
anthrazit matt	8 1972 25 05	100
braun matt	9 1972 25 01	2
anthrazit matt	9 1972 25 05	2
chrom matt, lackiert	9 1972 25 68	2



Rahmen 3fach für Truma-Apparate

Nur für Truma-Apparate zu verwenden!

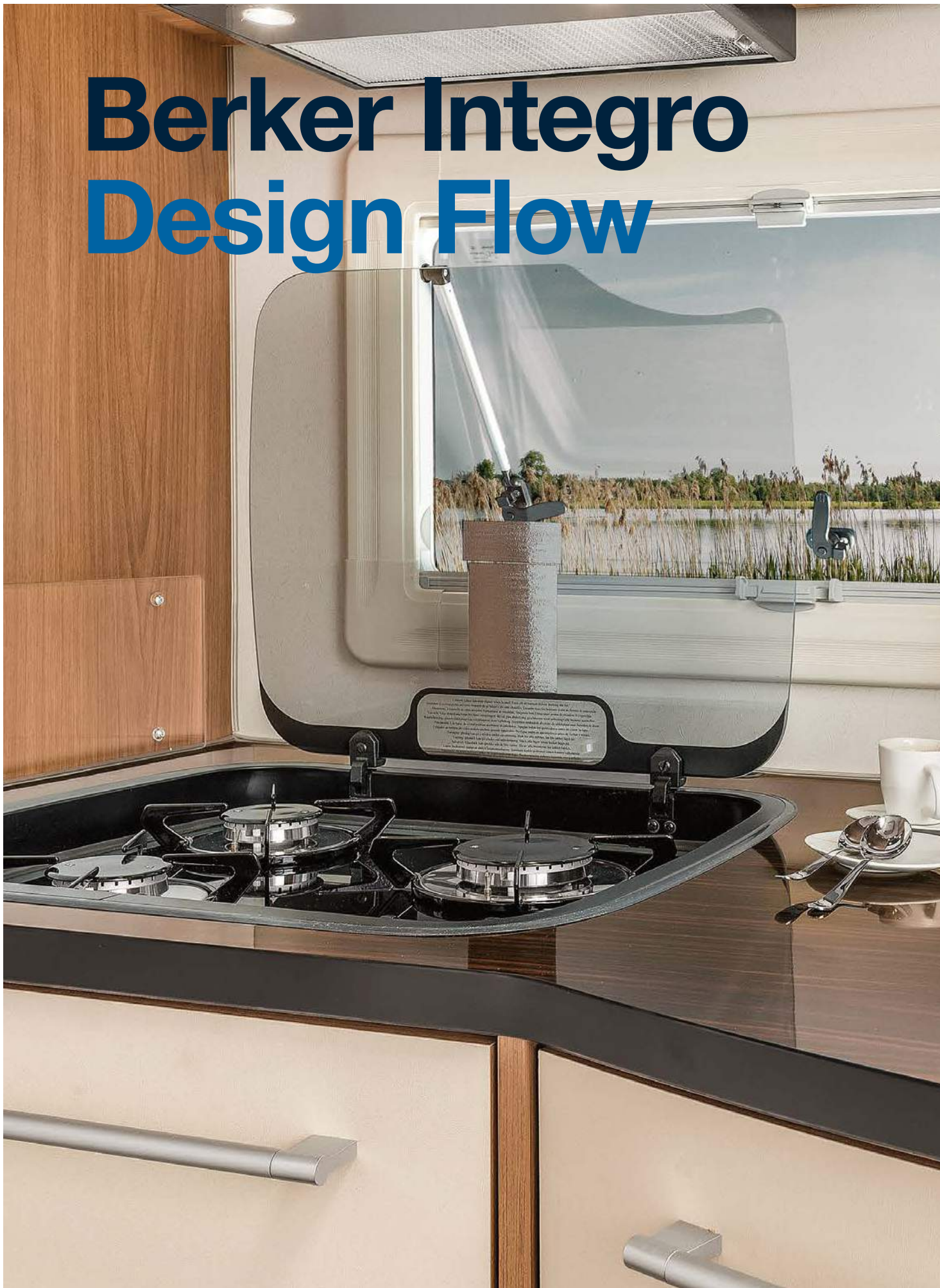
Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1973 25 01	200
anthrazit matt	8 1973 25 05	200
braun matt	9 1973 25 01	2
anthrazit matt	9 1973 25 05	2
chrom matt, lackiert	9 1973 25 68	2



Blindverschluss für Truma-Rahmen

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1974 25 01	200
anthrazit matt	8 1974 25 05	200
grau matt	8 1974 25 06	200
schwarz matt	8 1974 25 03	200
chrom matt, lackiert	8 1974 25 68	200
braun matt	9 1974 25 01	10
anthrazit matt	9 1974 25 05	10
chrom matt, lackiert	9 1974 25 68	10

Berker Integro Design Flow





Berker Integro Design Flow

Der Moderne für jede Einbauumgebung – geradlinige Konturen, kantige Ecken aber gewölbte Oberflächengeometrie. Auf diese Weise sorgt das Design Flow von Berker Integro auf jeder Einbaufläche für einen harmonischen Übergang zur Bedienstelle. Die ideale Lösung für nahezu jeden Einrichtungsstil.



02

Seite

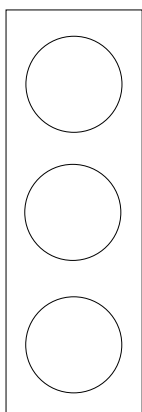
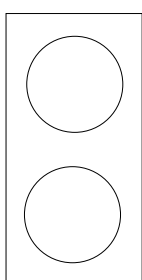
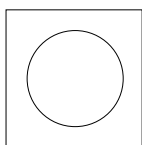
Rahmen	76
Aufbau-Gehäuse	81

☐☐☐ Gekennzeichnete Artikel sind in Verbindung mit entsprechendem Dichtungszubehör für die wassergeschützte Installation IP44 geeignet.

Produktbeispiele

Berker Integro

Design Flow



Abmessungen

Rahmen 1-3fach (B x H)

1fach: 59,5 x 59,5 mm

2fach: 59,5 x 119 mm

3fach: 59,5 x 178,5 mm





Rahmen/Abdeckungen/ Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

grau ähnlich RAL 7038
polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005
rot ähnlich RAL 3003
grün ähnlich RAL 6032
orange ähnlich RAL 2008

Kunststoff, lackiert

chrom matt ähnlich RAL 9006
edelstahl ähnlich RAL 9022

Kunststoff, matt

braun ähnlich RAL 8017
anthrazit ähnlich RAL 7021

Kunststoff, galvanisiert

chrom glänzend ähnlich RAL 9023
chrom matt ähnlich RAL 9006
gold glänzend



Rahmen



Rahmen 1fach

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1827 25 01	200
anthrazit matt	8 1827 25 05	200
grau glänzend	8 1827 25 07	200
polarweiß glänzend	8 1827 25 09	200
braun matt	9 1827 25 01	10
anthrazit matt	9 1827 25 05	10
grau glänzend	9 1827 25 07	10
polarweiß glänzend	9 1827 25 09	10
schwarz glänzend	9 1827 25 10	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1827 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 1827 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 1827 25 58	10
edelstahl matt, lackiert	9 1827 25 24	10
gold glänzend, galvanisiert	9 1827 25 38	10
rot glänzend	9 1827 25 76	10
grün glänzend	9 1827 25 70	10
orange glänzend	9 1827 25 74	10



Rahmen 2fach

– für senkrechte und waagerechte Montage

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1826 25 11	100
anthrazit matt	8 1826 25 15	100
grau glänzend	8 1826 25 07	100
polarweiß glänzend	8 1826 25 19	100
rot glänzend	8 1826 25 76	100
braun matt	9 1826 25 11	2
anthrazit matt	9 1826 25 15	2
grau glänzend	9 1826 25 07	2
polarweiß glänzend	9 1826 25 19	2
schwarz glänzend	9 1826 25 10	2
chrom glänzend, galvanisiert	9 1826 25 18	2
chrom matt, galvanisiert	9 1826 25 28	2
chrom matt, lackiert	9 1826 25 58	2
edelstahl matt, lackiert	9 1826 25 24	2
gold glänzend, galvanisiert	9 1826 25 38	2
rot glänzend	9 1826 25 76	2
grün glänzend	9 1826 25 70	2
orange glänzend	9 1826 25 74	2



Rahmen 3fach

– für senkrechte und waagerechte Montage

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	8 1819 25 15	200
braun matt	9 1819 25 11	2
anthrazit matt	9 1819 25 15	2
grau glänzend	9 1819 25 07	2
polarweiß glänzend	9 1819 25 19	2
schwarz glänzend	9 1819 25 10	2
chrom matt, lackiert	9 1819 25 68	2
chrom glänzend, galvanisiert	9 1819 25 18	2
edelstahl matt, lackiert	9 1819 25 24	2
rot glänzend	9 1819 25 76	2
grün glänzend	9 1819 25 70	2
orange glänzend	9 1819 25 74	2



Rahmen

- Beschriftungsfeld



Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 1803 25 05	10
grau glänzend	9 1803 25 07	10
polarweiß glänzend	9 1803 25 09	10
chrom matt, lackiert	9 1803 25 68	10
rot glänzend	9 1803 25 76	10
grün glänzend	9 1803 25 90	10
orange glänzend	9 1803 25 94	10

Rahmen mit Linse



Rahmen

- Linse oben rechts / Linse unten links

– für Steckdose mit Kontroll-LED



Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 1987 25 05	10
grau glänzend	9 1987 25 06	10
polarweiß glänzend	9 1987 25 02	10
rot glänzend	9 1987 25 76	10
grün glänzend	9 1987 25 03	10
orange glänzend	9 1987 25 04	10



Rahmen

- Beschriftungsfeld
- Linse oben links / Linse unten rechts

– für Steckdose mit Kontroll-LED



Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	8 1970 25 05	200
grau glänzend	8 1970 25 06	200
polarweiß glänzend	8 1970 25 02	200
rot glänzend	8 1970 25 76	200
grün glänzend	8 1970 25 03	200
orange glänzend	8 1970 25 04	200



Rahmen

- Beschriftungsfeld
- Linse oben rechts / Linse unten links



Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

- für Steckdose mit Kontroll-LED

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	8 1977 25 05	200
grau glänzend	8 1977 25 06	200
polarweiß glänzend	8 1977 25 02	200
rot glänzend	8 1977 25 76	200
grün glänzend	8 1977 25 03	200
orange glänzend	8 1977 25 04	200

Rahmen mit Klappdeckel



Rahmen mit Klappdeckel

- für die Abdeckung von Steckdosen

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1828 25 01	200
anthrazit matt	8 1828 25 05	200
grau glänzend	8 1828 25 07	200
polarweiß glänzend	8 1828 25 09	200
braun matt	9 1828 25 01	10
anthrazit matt	9 1828 25 05	10
grau glänzend	9 1828 25 07	10
polarweiß glänzend	9 1828 25 09	10
schwarz glänzend	9 1828 25 10	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1828 25 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 1828 25 28	10
chrom matt, lackiert	9 1828 25 78	10
edelstahl matt, lackiert	9 1828 25 24	10
gold glänzend, galvanisiert	9 1828 25 38	10
rot glänzend	9 1828 25 76	10
grün glänzend	9 1828 25 70	10
orange glänzend	9 1828 25 74	10



Rahmen mit Klappdeckel

- Beschriftungsfeld




Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 9 mm ausgelegt.

- mit 2 Beschriftungsfeldeinlagen, neutral und gelocht für Steckdose mit Kontroll-LED
- für die Abdeckung von Steckdosen

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt	9 1988 25 05	10
grau glänzend	9 1988 25 06	10
polarweiß glänzend	9 1988 25 02	10
rot glänzend	9 1988 25 76	10
grün glänzend	9 1988 25 03	10
orange glänzend	9 1988 25 04	10

IP44 Anwendungen

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungszubehör und Berker Integro Modul-Einsatz für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

 **Rahmen mit Aufdruck "IP44"**

 216



Nicht für Schalter/Taster mit geteilter Wippe geeignet.

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Wippschaltern/-tastern

Ausführung	Best.-Nr.	Seite
		ab S. 55
		ab S. 59
	818 53	80
		VE
braun matt	9 1827 25 91	10
anthrazit matt	9 1827 25 95	10
grau glänzend	9 1827 25 97	10
polarweiß glänzend	9 1827 25 99	10
chrom matt, lackiert	9 1827 25 68	10

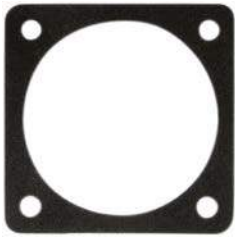
 **Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"**

 216



- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Steckdosen

Ausführung	Best.-Nr.	Seite
		ab S. 22
		ab S. 29
		ab S. 41
		ab S. 80
		ab S. 81
		VE
anthrazit matt	8 1828 25 95	200
grau glänzend	8 1828 25 97	200
polarweiß glänzend	8 1828 25 99	200
braun matt	9 1828 25 91	10
anthrazit matt	9 1828 25 95	10
grau glänzend	9 1828 25 97	10
polarweiß glänzend	9 1828 25 99	10
chrom matt, lackiert	9 1828 25 68	10
rot glänzend	9 1828 25 86	10
grün glänzend	9 1828 25 90	10
orange glänzend	9 1828 25 94	10



Dichtung für IP44 Anwendungen

Materialdicke 2,5 mm
Ausschnitt Ø 46,5 mm

Neues Dichtungsmaterial:
Zellkautschuk geschlossenzellig (EPDM-S),
dauerelastisch bei gleichzeitig höherer Festigkeit.
Für optimierte Dichtwirkung und verbessertes Werkstoff-
verhalten bei der Montage.

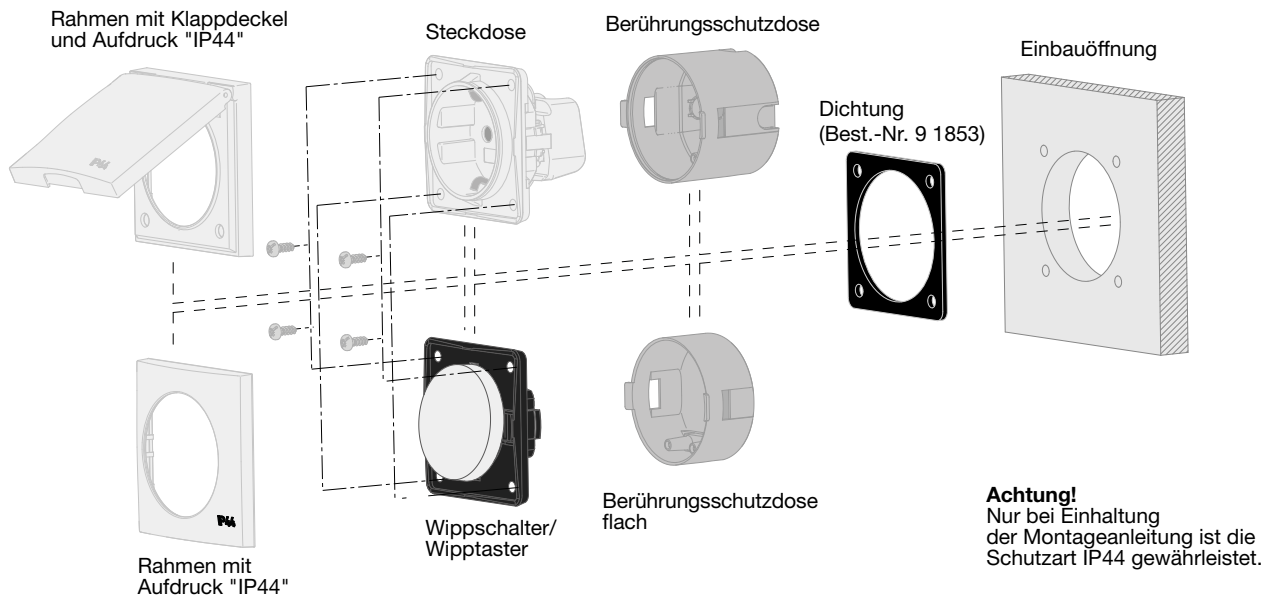
Achtung!
Nicht geeignet für Steckdosen mit Schneidklemmen.
Nicht geeignet für Schalter/Taster mit geteilter Wippe.

- für Steckdosen SCHUKO und Steckdosen mit Schutzkontaktstift (Rahmen mit Klappdeckel "IP44" und Berührungsschutzdose erforderlich!)
- für Wippschalter/-taster (Rahmen IP44 und Berührungsschutzdose erforderlich!)

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO mit Steckklemmen		ab S. 22
Steckdosen SCHUKO mit Schraubklemmen		ab S. 23
Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schraubklemmen		ab S. 41
Wippschalter		ab S. 55
Wipptaster		ab S. 59
Rahmen mit Aufdruck "IP44"		ab S. 79
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		ab S. 79

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz	818 53	200
schwarz	918 53	10

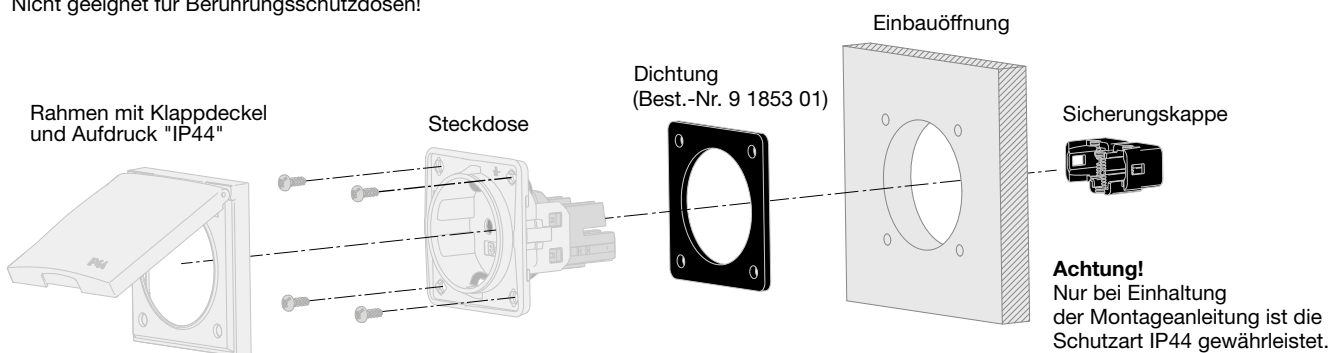
Montageanleitung für IP44 Abdeckungen



Neu		Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen		
Materialdicke	2,5 mm	– für Steckdosen SCHUKO mit Schneidklemmen (Rahmen mit Klappdeckel "IP44" erforderlich!)		
Ausschnitt Ø	41 mm	– für Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schneidklemmen (Rahmen mit Klappdeckel "IP44" erforderlich!)		
Dichtungsmaterial: Zellkautschuk geschlossenzellig (EPDM-S), dauerelastisch bei gleichzeitig höherer Festigkeit. Für optimierte Dichtwirkung und verbessertes Werkstoffverhalten bei der Montage.				
Ausführung		Best.-Nr.	Best.-Nr.	Seite
schwarz		★ 8 1853 01		ab S. 24 ab S. 42
schwarz		★ 9 1853 01		ab S. 79
				VE
				200
				10

Montageanleitung für IP44 Steckdosen mit Schneidklemmtechnik

Nicht geeignet für Berührungsschutzdosen!



Berker Integro
Design Flow

Aufbau-Gehäuse

Aufbau-Gehäuse hoch AP		▶ 216		
Abmessungen (B x H x T)	59,5 x 59,5 x 41 mm	– mit Leitungseinführung		
		– zur Montage auf entflammablem Untergrund geeignet		
		– zur Aufbau-Montage von Apparaten		
Ausführung		Best.-Nr.	Best.-Nr.	Seite
ohne Zugentlastung		Leitungs- und Kanaleinführung	1813 ..	67
braun glänzend		Best.-Nr.		VE
anthrazit glänzend		9 1151 25 01		10
grau glänzend		9 1151 25 05		10
polarweiß glänzend		9 1151 25 07		10
schwarz glänzend		9 1151 25 09		10
mit Zugentlastung		9 1151 25 10		10
braun glänzend		9 1151 25 11		10
anthrazit glänzend		9 1151 25 15		10
grau glänzend		9 1151 25 17		10
polarweiß glänzend		9 1151 25 19		10
schwarz glänzend		9 1151 25 20		10



Aufbau-Gehäuse flach AP

Abmessungen (B x H x T)

59,5 x 59,5 x 16 mm

– zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
– zur Aufbau-Montage von Schaltern und Tastern

▶ 216

Ausführung

Best.-Nr.

VE

ohne Zugentlastung

anthrazit glänzend

9 1152 25 25

10

polarweiß glänzend

9 1152 25 29

10

mit 1 Zugentlastung

polarweiß glänzend

8 1152 25 59

200

anthrazit glänzend

9 1152 25 55

10

polarweiß glänzend

9 1152 25 59

10

mit 2 Zugentlastungen

polarweiß glänzend

8 1152 25 69

200

anthrazit glänzend

9 1152 25 65

10

polarweiß glänzend

9 1152 25 69

10



Aufbau-Distanzring

Abmessungen (B x H x T)

59,5 x 59,5 x 10 mm

– zur Reduzierung der Einbautiefe der Apparate und Aufputzmontage von Schaltern und Tastern

▶ 216

Ausführung

Best.-Nr.

VE

braun glänzend

9 1825 25 11

10

anthrazit glänzend

9 1825 25 15

10

grau glänzend

9 1825 25 06

10

polarweiß glänzend

9 1825 25 12

10

schwarz glänzend

9 1825 25 10

10

chrom matt, lackiert

9 1825 25 68

10

edelstahl matt, lackiert

9 1825 25 24

10

Berker Integro Design Classic





Berker Integro
Design Classic

Berker Integro Design Classic

Der Klassiker in der Berker Integro Familie. Zeitlose Gestaltungselemente wie abgerundete Kanten und glatte oder strukturierte Oberflächen perfekt kombiniert mit modernen Designparametern wie der planen Oberflächengeometrie und dezentem Radius an den Ecken. So avancieren die Installationen im Design Classic zum echten Hingucker. Ein besonderes Bedienerlebnis garantiert die Ausführung granitschwarz, seidenmatt lackiert. Durch eine innovative Lackveredelung der Oberfläche bietet diese Variante jedem Genießer eine außergewöhnliche Haptik.



03

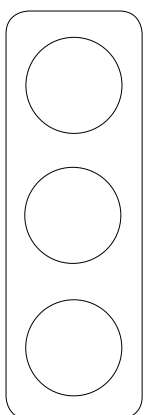
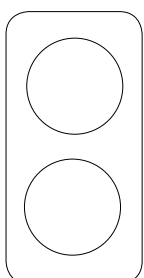
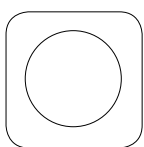
Seite

Rahmen	90
Aufbau-Gehäuse	93

Produktbeispiele

Berker Integro

Design Classic



Abmessungen

Rahmen 1-3fach (B x H)

1fach: 59,5 x 59,5 mm

2fach: 59,5 x 119 mm

3fach: 59,5 x 178,5 mm



Rahmen/Abdeckungen/ Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

grau	ähnlich RAL 7038
polarweiß	ähnlich RAL 9010
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6032
orange	ähnlich RAL 2008

Kunststoff, lackiert, seidenmatt

granitschwarz	ähnlich RAL 7026
---------------	------------------

Kunststoff, galvanisiert

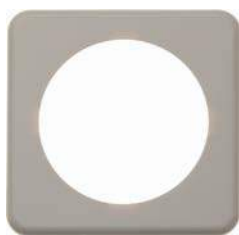
chrom glänzend	ähnlich RAL 9023
chrom matt	ähnlich RAL 9006
Gold glänzend	

Kunststoff, matt

braun	ähnlich RAL 8017
schwarz	ähnlich RAL 9011



Rahmen



Rahmen 1fach

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1827 01	200
grau glänzend	8 1827 07	200
polarweiß glänzend	8 1827 09	200
schwarz matt	8 1827 05	200
braun matt	9 1827 01	10
grau glänzend	9 1827 07	10
polarweiß glänzend	9 1827 09	10
schwarz matt	9 1827 05	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1827 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1827 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 1827 28	10
gold glänzend, galvanisiert	9 1827 38	10
edelstahl matt, lackiert	9 1827 04	10
rot glänzend	9 1827 86	10
grün glänzend	9 1827 87	10
orange glänzend	9 1827 88	10



Rahmen, anschraubbar

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz matt	9 1827 10	10



Rahmen 2fach

– für senkrechte und waagerechte Montage

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1826 11	100
grau glänzend	8 1826 07	100
schwarz matt	8 1826 15	100
braun matt	9 1826 11	2
grau glänzend	9 1826 07	2
polarweiß glänzend	9 1826 19	2
schwarz matt	9 1826 15	2
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1826 45	2
chrom glänzend, galvanisiert	9 1826 18	2
chrom matt, galvanisiert	9 1826 28	2
edelstahl matt, lackiert	9 1826 14	2
gold glänzend, galvanisiert	9 1826 38	2



Rahmen 3fach

– für senkrechte und waagerechte Montage

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	9 1819 11	2
grau glänzend	9 1819 07	2
polarweiß glänzend	9 1819 19	2
schwarz matt	9 1819 15	2
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1819 45	2

Rahmen mit Klappdeckel



Rahmen mit Klappdeckel

▶ 216

- ohne Dichtung
- für die Abdeckung von Steckdosen

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	8 1828 01	200
grau glänzend	8 1828 07	200
polarweiß glänzend	8 1828 09	200
schwarz matt	8 1828 05	200
braun matt	9 1828 01	10
grau glänzend	9 1828 07	10
polarweiß glänzend	9 1828 09	10
schwarz matt	9 1828 05	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1828 45	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1828 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 1828 28	10

IP44 Anwendungen



Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungszubehör und Berker Integro Modul-Einsatz für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



Rahmen mit Aufdruck "IP44"

▶ 216

Nicht für Schalter/Taster mit geteilter Wippe geeignet.

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Wippschaltern/-tastern

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Wippschalter		ab S. 55
Wipptaster		ab S. 59
Dichtung für IP44 Anwendungen		ab S. 92

Ausführung	Best.-Nr.	VE
braun matt	9 1827 91	10
grau glänzend	9 1827 97	10
polarweiß glänzend	9 1827 99	10
schwarz matt	9 1827 95	10



Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"

▶ 216

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Steckdosen

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO		ab S. 22
Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN		ab S. 29
Steckdosen mit Schutzkontaktstift		ab S. 41
Dichtung für IP44 Anwendungen		ab S. 92
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen		ab S. 93

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau glänzend	8 1828 97	200
polarweiß glänzend	8 1828 99	200
schwarz matt	8 1828 95	200
braun matt	9 1828 91	10
grau glänzend	9 1828 97	10
polarweiß glänzend	9 1828 99	10
schwarz matt	9 1828 95	10
rot glänzend	9 1828 86	10
grün glänzend	9 1828 90	10
orange glänzend	9 1828 94	10

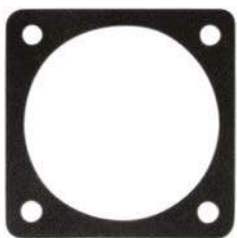


**Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44",
anschraubbar**

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Steckdosen

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO		ab S. 22
Steckdosen mit Schutzkontaktstift		ab S. 41
Dichtung für IP44 Anwendungen		ab S. 92

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz matt	8 1828 75	200
braun matt	9 1828 71	10
grau glänzend	9 1828 77	10
polarweiß glänzend	9 1828 79	10
schwarz matt	9 1828 75	10



Dichtung für IP44 Anwendungen

Materialdicke 2,5 mm
Ausschnitt Ø 46,5 mm

- für Steckdosen SCHUKO und Steckdosen mit Schutzkontaktstift (Rahmen mit Klappdeckel "IP44" und Berührungsschutzdose erforderlich!)
- für Wippschalter/-taster (Rahmen IP44 und Berührungsschutzdose erforderlich!)

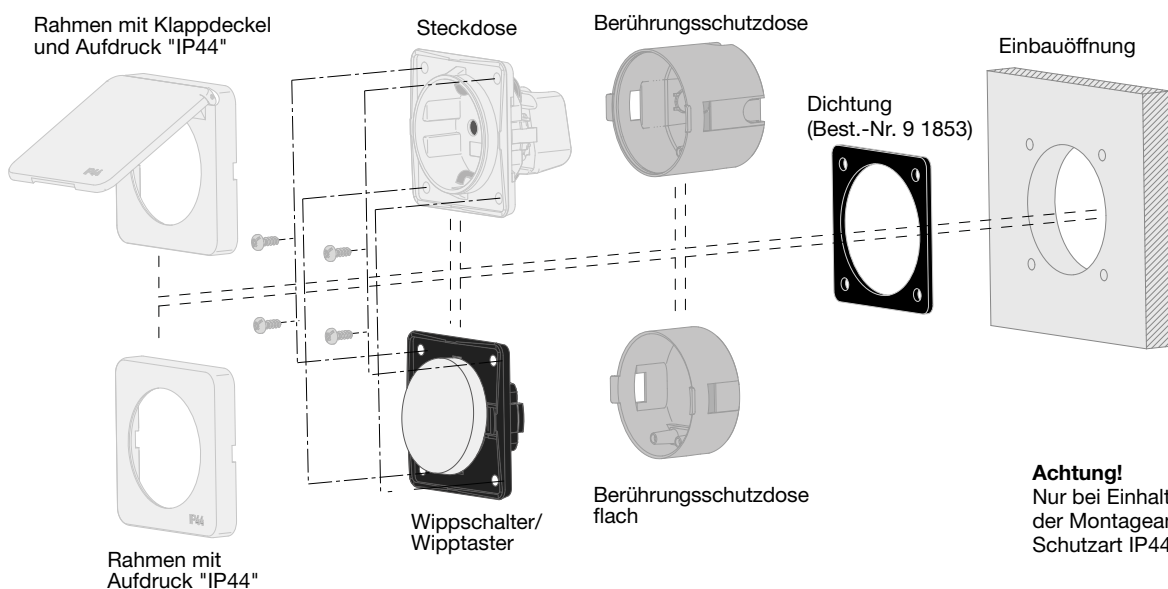
Neues Dichtungsmaterial:
Zellkautschuk geschlossenzellig (EPDM-S),
dauerelastisch bei gleichzeitig höherer Festigkeit.
Für optimierte Dichtwirkung und verbessertes Werkstoff-
verhalten bei der Montage.

Achtung!
Nicht geeignet für Steckdosen mit Schneidklemmen.
Nicht geeignet für Schalter/Taster mit geteilter Wippe.

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO mit Steckklemmen		ab S. 22
Steckdosen SCHUKO mit Schraubklemmen		ab S. 23
Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schraubklemmen		ab S. 41
Wippschalter		ab S. 55
Wipptaster		ab S. 59
Rahmen mit Aufdruck "IP44"		ab S. 91
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		ab S. 91

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz	818 53	200
schwarz	918 53	10

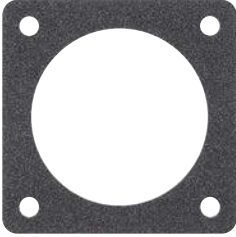
Montageanleitung für IP44 Abdeckungen



Achtung!
Nur bei Einhaltung
der Montageanleitung ist die
Schutzart IP44 gewährleistet.

Neu

Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen



Materialdicke 2,5 mm
Ausschnitt Ø 41 mm

Dichtungsmaterial:
Zellkautschuk geschlossenzellig (EPDM-S),
dauerelastisch bei gleichzeitig höherer Festigkeit.
Für optimierte Dichtwirkung und verbessertes Werkstoff-
verhalten bei der Montage.

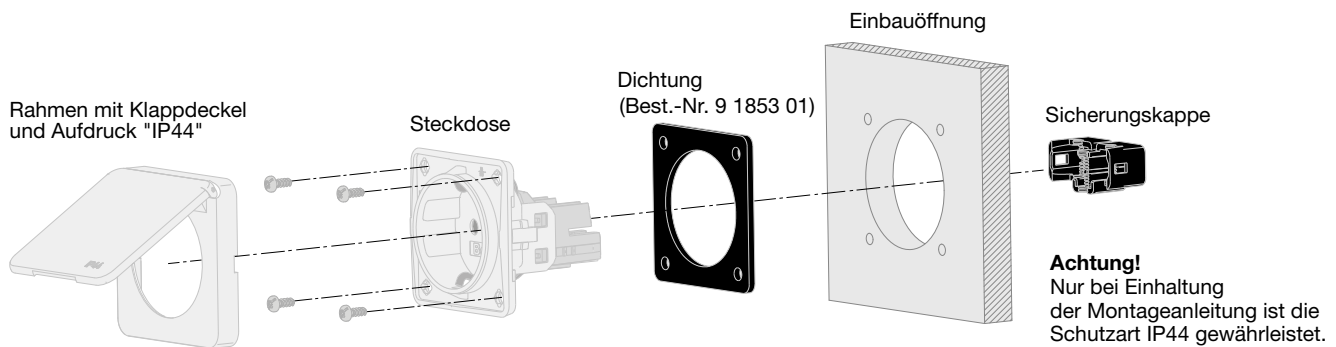
- für Steckdosen SCHUKO mit Schneidklemmen (Rah-
men mit Klappdeckel "IP44" erforderlich!)
- für Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schneid-
klemmen (Rahmen mit Klappdeckel "IP44" erforder-
lich!)

Ausführung	Best.-Nr.	Seite
schwarz	★ 8 1853 01	ab S. 24 ab S. 42
schwarz	★ 9 1853 01	ab S. 91

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO mit Schneidklemmen		ab S. 24
Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schneidklemmen		ab S. 42
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		ab S. 91

Montageanleitung für IP44 Steckdosen mit Schneidklemmtechnik

Nicht geeignet für Berührungsschutzdosen!



Berker Integro
Design Classic

Aufbau-Gehäuse



Aufbau-Gehäuse hoch AP

Abmessungen (B x H x T) 59,5 x 59,5 x 41 mm

- mit Leitungseinführung
- zur Montage auf entflammablem Untergrund geeignet
- zur Aufbau-Montage von Apparaten

Ausführung	Best.-Nr.	Seite
ohne Zugentlastung		
braun glänzend	9 1151 01	67
grau glänzend	9 1151 07	67
polarweiß glänzend	9 1151 09	67
schwarz glänzend	9 1151 05	67

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Leitungs- und Kanaleinführung	1813 ..	67
Best.-Nr.		VE



Aufbau-Gehäuse flach AP

Abmessungen (B x H x T)

59,5 x 59,5 x 16 mm

– zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
– zur Aufbau-Montage von Schaltern und Tastern

▶ 216

Ausführung

Best.-Nr.

VE

ohne Zugentlastung

braun glänzend

9 1152 21

10

grau glänzend

9 1152 27

10

polarweiß glänzend

9 1152 29

10

schwarz glänzend

9 1152 25

10

mit 1 Zugentlastung

polarweiß glänzend

8 1152 59

200

polarweiß glänzend

9 1152 59

10

schwarz glänzend

9 1152 55

10

mit 2 Zugentlastungen

polarweiß glänzend

9 1152 69

10

schwarz glänzend

9 1152 65

10



Aufbau-Distanzring

Abmessungen (B x H x T)

59,5 x 59,5 x 10 mm

– zur Reduzierung der Einbautiefe der Apparate und
Aufputzmontage von Schaltern und Tastern

▶ 216

Ausführung

Best.-Nr.

VE

braun matt

9 1825 11

10

grau matt

9 1825 06

10

polarweiß matt

9 1825 12

10

schwarz matt

9 1825 15

10



Berker Integro Design Pure





Berker Integro
Design Pure

Berker Integro Design Pure

Der Purist für die Einbau-Installation. Konsequenter klar, kantig und mit absolut planer Oberfläche – modern und kompakt. Und deshalb die Idealbesetzung für ein ästhetisches Ambiente. Ein besonderes Bedienerlebnis garantiert die Ausführung granitschwarz, seidenmatt lackiert. Durch eine innovative Lackveredelung der Oberfläche bietet diese Variante jedem Genießer eine außergewöhnliche Haptik.



04

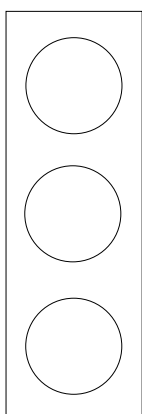
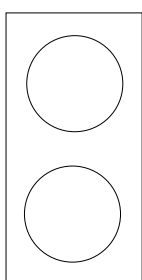
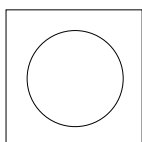
Seite

Rahmen	102
Aufbau-Gehäuse	102

Produktbeispiele

Berker Integro

Design Pure



Abmessungen

Rahmen 1-3fach (B x H)

1fach: 59,5 x 59,5 mm

2fach: 59,5 x 119 mm

3fach: 59,5 x 178,5 mm





Rahmen/Abdeckungen/ Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005

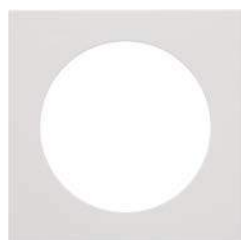
Kunststoff, galvanisiert

chrom glänzend ähnlich RAL 9023
chrom matt ähnlich RAL 9006

Kunststoff, lackiert

granitschwarz seidenmatt ähnlich RAL 7026
edelstahl ähnlich RAL 9022

Rahmen



Rahmen 1fach

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1975 25 09	10
schwarz glänzend	9 1975 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1975 25 45	10
chrom matt, galvanisiert	9 1975 25 28	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1975 25 18	10
edelstahl matt, lackiert	9 1975 25 24	10



Rahmen 2fach

– für senkrechte und waagerechte Montage

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1976 25 09	2
schwarz glänzend	9 1976 25 10	2
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1976 25 45	2
chrom matt, galvanisiert	9 1976 25 28	2
chrom glänzend, galvanisiert	9 1976 25 18	2
edelstahl matt, lackiert	9 1976 25 24	2



Rahmen 3fach

– für senkrechte und waagerechte Montage

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1978 25 09	2
schwarz glänzend	9 1978 25 10	2
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1978 25 45	2
chrom matt, galvanisiert	9 1978 25 28	2
chrom glänzend, galvanisiert	9 1978 25 18	2
edelstahl matt, lackiert	9 1978 25 24	2

Rahmen mit Klappdeckel



Rahmen mit Klappdeckel

– für die Abdeckung von Steckdosen

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1828 25 09	10
schwarz glänzend	9 1828 25 10	10
granitschwarz seidenmatt, lackiert	9 1828 25 45	10
chrom matt, galvanisiert	9 1828 25 28	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1828 25 18	10
edelstahl matt, lackiert	9 1828 25 24	10

Aufbau-Gehäuse



Aufbau-Gehäuse hoch AP

Abmessungen (B x H x T) 59,5 x 59,5 x 41 mm

– mit Leitungseinführung
– zur Montage auf entflammablem Untergrund geeignet
– zur Aufbau-Montage von Apparaten

▶ 216

Passend zu Leitungs- und Kanaleinführung Best.-Nr. 1813 .. Seite 67

Ausführung Best.-Nr. VE

ohne Zugentlastung

polarweiß glänzend	9 1151 25 09	10
schwarz glänzend	9 1151 25 10	10

mit Zugentlastung

polarweiß glänzend	9 1151 25 19	10
schwarz glänzend	9 1151 25 20	10





Aufbau-Gehäuse flach AP

▶ 216

Abmessungen (B x H x T)

59,5 x 59,5 x 16 mm

- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- zur Aufbau-Montage von Schaltern und Tastern

Ausführung

Best.-Nr.

VE

ohne Zugentlastung

polarweiß glänzend

9 1152 25 29

10

mit 1 Zugentlastung

polarweiß glänzend

9 1152 25 59

10



mit 2 Zugentlastungen

polarweiß glänzend

9 1152 25 69

10



Aufbau-Distanzring

▶ 216

Abmessungen (B x H x T)

59,5 x 59,5 x 10 mm

- zur Reduzierung der Einbautiefe der Apparate und Aufputzmontage von Schaltern und Tastern

Ausführung

Best.-Nr.

VE

polarweiß glänzend

9 1825 25 12

10

schwarz glänzend

9 1825 25 10

10

chrom matt, lackiert

9 1825 25 68

10

edelstahl matt, lackiert

9 1825 25 24

10

Berker Design Twin



Berker Design Twin

Funktionsgerecht und flexibel, das ist das Design Twin von Berker. Diese Serie kann überall dort eingesetzt werden, wo es auf geringste Einbautiefen und kleinste Abmessungen ankommt. Durch die zeitlose Gestaltung ermöglicht Ihnen das Design Twin die Integration in jedes moderne Ambiente. Und die Zierringe bieten Ihnen die Möglichkeit, Artikel aus dem Integro Programm in das Twin Design zu integrieren.



05

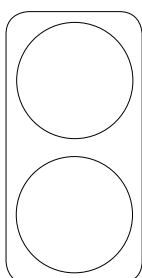
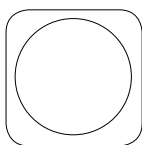
Seite

Steckdosen SCHUKO	110
Steckdosen mit Schutzkontaktstift	111
Schalter	112
Rahmen	112

Produktbeispiele

Berker

Design Twin



Abmessungen

Rahmen 1fach und 2fach (B x H)
1fach: 59,5 x 59,5 mm
2fach: 59,5 x 119 mm





Rahmen/Einsätze

Kunststoff, glänzend

schwarz ähnlich RAL 9005
polarweiß ähnlich RAL 9010

Kunststoff, lackiert

Chrom matt ähnlich RAL 9006

Kunststoff, galvanisiert

Chrom matt ähnlich RAL 9006
Chrom glänzend ähnlich RAL 9023



Steckdosen SCHUKO



Steckdose SCHUKO

- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Passend zu

- Berührungsschutzdose Ø 45 mm
- Berührungsschutzdose Ø 49 mm
- Berührungsschutzdose 2fach
- Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

- 9 1820 ..
- 9 188 ..
- 9 191 ..
- 9 1933

Seite

- 64
- 65
- 65
- 66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	8 4196 09	200
schwarz glänzend	8 4196 05	200
polarweiß glänzend	9 4196 09	10
schwarz glänzend	9 4196 05	10



Steckdose SCHUKO

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Passend zu

- Berührungsschutzdose Ø 45 mm
- Berührungsschutzdose Ø 49 mm
- Berührungsschutzdose 2fach
- Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

- 9 1820 ..
- 9 188 ..
- 9 191 ..
- 9 1933

Seite

- 64
- 65
- 65
- 66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 4198 09	10
schwarz glänzend	9 4198 05	10



Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel

- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung

Passend zu

- Berührungsschutzdose Ø 45 mm
- Berührungsschutzdose Ø 49 mm
- Berührungsschutzdose 2fach
- Berührungsschutzdose 3fach

Best.-Nr.

- 9 1820 ..
- 9 188 ..
- 9 191 ..
- 9 1933

Seite

- 64
- 65
- 65
- 66

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 4197 09	10
schwarz glänzend	9 4197 05	10
schwarz glänzend, Klappdeckel in chrom matt, galvanisiert	9 4197 28	10





Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 4199 09	10
schwarz glänzend	9 4199 05	10
schwarz glänzend, Klappdeckel in chrom glänzend, galvanisiert	9 4199 18	10
schwarz glänzend, Klappdeckel in chrom matt, galvanisiert	9 4199 28	10



Steckdosen mit Schutzkontaktstift



Steckdose mit Schutzkontaktstift

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

- 2-polig + Erde

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 6198 09	10
schwarz glänzend	9 6198 05	10



Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A

- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- 2-polig + Erde

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz glänzend	9 6199 05	10
schwarz glänzend, Klappdeckel in chrom glänzend, galvanisiert	9 6199 18	10
schwarz glänzend, Klappdeckel in chrom matt, galvanisiert	9 6199 28	10



Schalter



Ausschalter

Nennspannung
Schaltstrom

250 V~ – mit Schraubklemmen
16 AX

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Rahmen 1fach, mit 19 mm Flanke	9 1943 ..	113
Rahmen 2fach, mit 19 mm Flanke	9 1944 0 ..	113

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	8 3681 09	200
schwarz glänzend	8 3681 05	200
polarweiß glänzend	9 3681 09	10
schwarz glänzend	9 3681 05	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3681 18	10
chrom matt, lackiert	9 3681 68	10



Wechselschalter

Nennspannung
Schaltstrom

250 V~ – mit Schraubklemmen
16 AX

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Rahmen 1fach, mit 19 mm Flanke	9 1943 ..	113
Rahmen 2fach, mit 19 mm Flanke	9 1944 0 ..	113

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 3686 09	10
schwarz glänzend	9 3686 05	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 3686 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 3686 28	10



Ausschalter 2-polig mit Aufdruck "0"

Nennspannung
Schaltstrom

250 V~ – mit Schraubklemmen
16 AX

Zum Schalten z. B. von 16 A Steckdosen.

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9 1820 0 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	9 1820 ..	64
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	9 188 ..	65
Berührungsschutzdose 2fach	9 191 ..	65
Berührungsschutzdose 3fach	9 1933	66
Optional		
Rahmen 1fach, mit 19 mm Flanke	9 1943 ..	113
Rahmen 2fach, mit 19 mm Flanke	9 1944 0 ..	113

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 3682 09	10
schwarz glänzend	9 3682 05	10



Rahmen



Rahmen 1fach

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1941 09	10
schwarz glänzend	9 1941 05	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1941 18	10
chrom matt, galvanisiert	9 1941 28	10



Rahmen 2fach

– für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1942 09	2
schwarz glänzend	9 1942 05	2
chrom glänzend, galvanisiert	9 1942 18	2
chrom matt, galvanisiert	9 1942 28	2



Rahmen 1fach, mit 19 mm Flanke

Reduzierung Einbautiefe um 10 mm

– zur Reduzierung der Einbautiefe der Apparate und Aufputzmontage von Schaltern und Tastern

Nur in Verbindung mit Distanzring Best.-Nr. 91936 zu verwenden!

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Schalter		ab S. 112
Distanzring für Rahmen mit 19 mm Flanke	919 36	113

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1943 09	10
schwarz glänzend	9 1943 05	10
chrom glänzend, galvanisiert	9 1943 18	10



Rahmen 2fach, mit 19 mm Flanke

Reduzierung Einbautiefe um 10 mm

– für senkrechte und waagerechte Montage

Nur in Verbindung mit Distanzring Best.-Nr. 91936 zu verwenden!

– zur Reduzierung der Einbautiefe der Apparate und Aufputzmontage von Schaltern und Tastern

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Schalter		ab S. 112
Distanzring für Rahmen mit 19 mm Flanke	919 36	113

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	9 1944 09	2
schwarz glänzend	9 1944 05	2



Distanzring für Rahmen mit 19 mm Flanke

Reduzierung Einbautiefe um 10 mm

– zur Reduzierung der Einbautiefe der Apparate und Aufputzmontage von Schaltern und Tastern

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Rahmen 1fach, mit 19 mm Flanke	9 1943 ..	113
Rahmen 2fach, mit 19 mm Flanke	9 1944 0 ..	113

Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz glänzend	919 36	10



Adapterring für Twin/Twin-Box

Zur Verwendung sämtlicher Geräte aus dem Programm

Berker Integro - ausgenommen sind:

- Drehdimmer und Drehpotenziometer
- USB 230V Ladesteckdosen
- Steckdosen mit Schutzkontakt British Standard
- Steckdosen mit Schneidklemmen
- Steckdosen mit Kontroll-LED

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt, lackiert	9 1969 06	10
grau glänzend	9 1969 07	10
polarweiß glänzend	9 1969 09	10
schwarz glänzend	9 1969 05	10
chrom glänzend	9 1969 18	10

Berker Twin-Box





Berker Twin-Box

Eine besondere Herausforderung an jede Elektro-Installation bieten Ecken. Normale Schalter und Steckdosen lassen sich hier nicht ohne Weiteres montieren – mit der als 2fach Kombination konzipierten Berker Twin-Box sind Ecklösungen kein Problem mehr. Die Twin-Box ermöglicht die schnelle Installation in jeder Ecke. Und für die Bestückung der Berker Twin-Box steht die gesamte Bandbreite der funktionalen Modul-Einsätze von Berker Integro zur Verfügung.

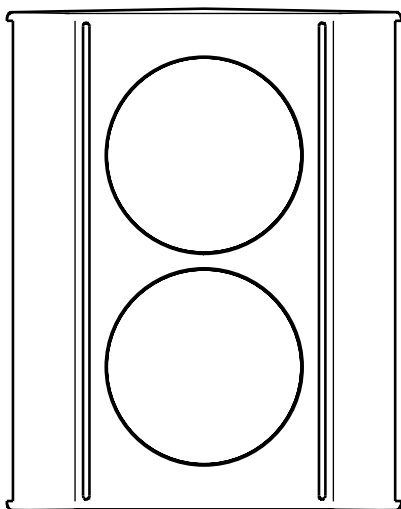


Kombinationen Steckdosen	123
Kombinationen USB Ladesteckdose/Steckdose	125
Kombinationen Schalter/Steckdose	125
Zubehör	129

Produktbeispiele

Berker

Twin-Box



Abmessungen

Abmessungen und
weitere technische
Angaben siehe Seite 217





Kombinationen/Leergehäuse/ Adapterringe

Kunststoff, glänzend

polarweiß ähnlich RAL 9010
grau ähnlich RAL 7038
schwarz ähnlich RAL 9005

Kunststoff, lackiert

anthrazit ähnlich RAL 7021
chrom matt ähnlich RAL 9006

Kunststoff, galvanisiert

Chrom matt ähnlich RAL 9006

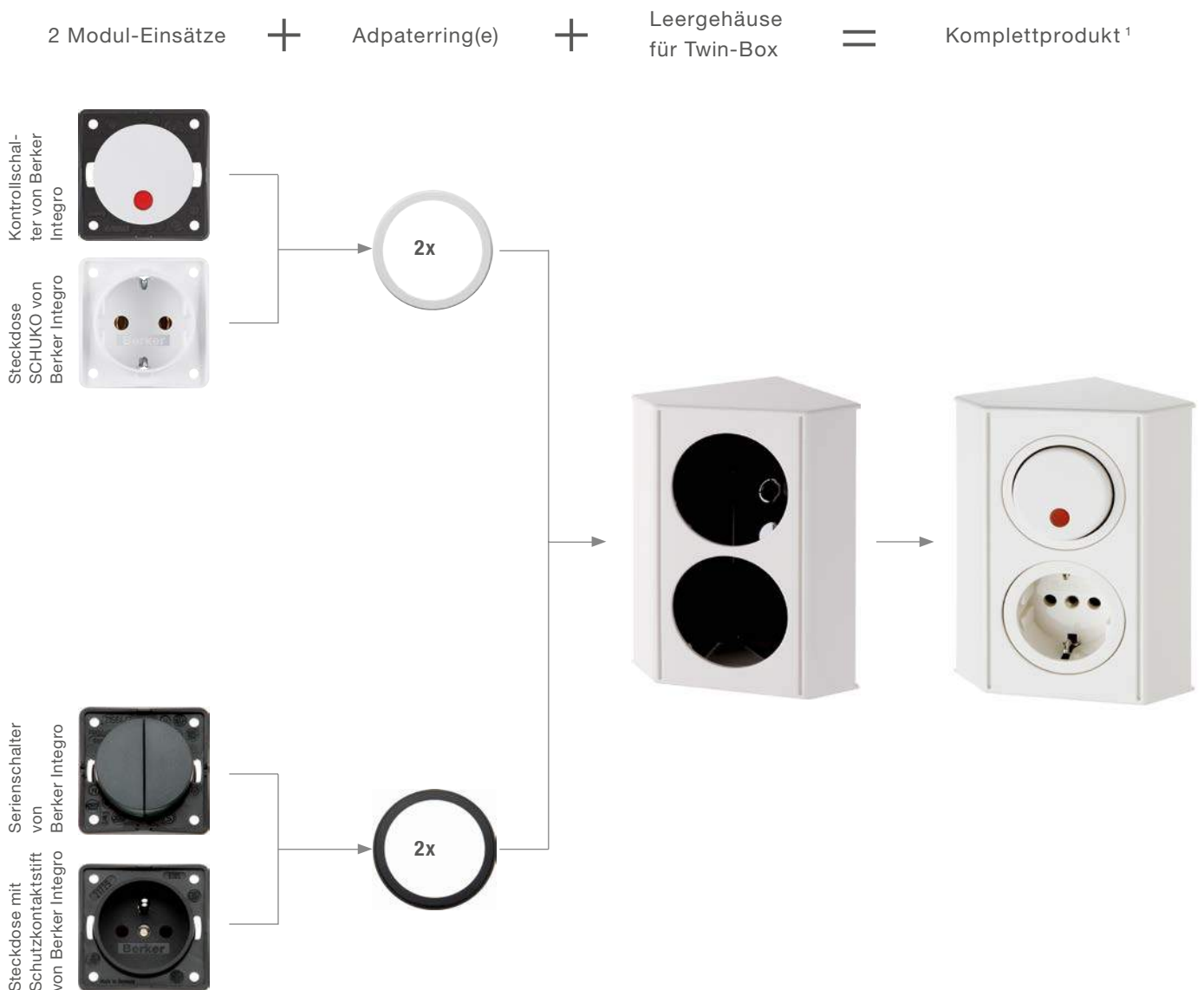
Berker Twin-Box

Die individuelle Gerätekombination

Die Berker Twin-Box lässt sich individuell zusammenstellen. Die große Auswahl an passenden Modul-Einsätzen von Berker Integro bietet viele Kombinationsmöglichkeiten. Einfach zwei Modul-Einsätze zusammen mit je einem Adapterring in gewünschter Farbe

(Best.-Nr. 9 1969..) in ein Leergehäuse für Twin-Box (Best.-Nr. 1948 9..) einbauen.

Die Flachkopfschrauben Größe M3 zur rückseitigen Befestigung der Einsätze und eine Zugentlastung sind im Lieferumfang des Gehäuses enthalten.



Weitere Grundvarianten Modul-Einsätze:
 – internationale Steckdosen
 – Wipptaster

i In einer Twin-Box entweder nur Netzspannungs- oder nur Kleinspannungsgeräte kombinieren!

¹Komplettprodukt nur beispielhaft dargestellt

Elektrische Betriebsmittel in Räumen mit Badewanne oder Dusche

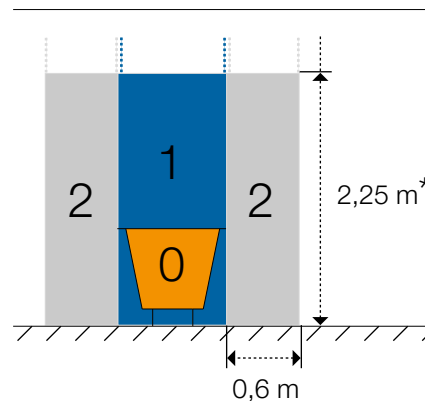
Räume mit Badewanne oder Dusche in Wohnungen und Hotelzimmern erfordern besondere Schutzmaßnahmen bei der Installation und Verwendung elektrischer Betriebsmittel (z. B. Schalter, Steckdosen). Obwohl nicht als Feuchträume bezeichnet, stellen Bereiche in der Nähe

von Badewannen und Duschauslässen ein erhöhtes Gefährdungspotential dar.

Um Risiken eines elektrischen Schlages zu vermeiden, sind drei Bereiche mit unterschiedlichen Schutzanforderungen festgelegt:

Bereiche bei Badewannen

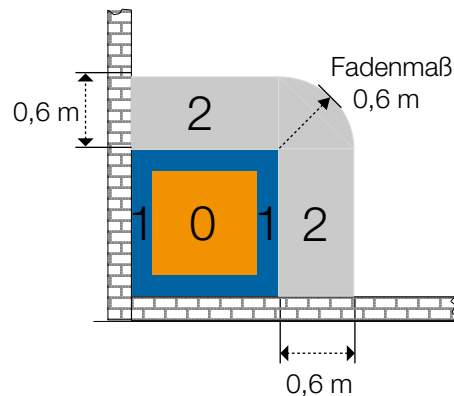
- Bereich 0
- Bereich 1
- Bereich 2



* Bereiche 1 und 2 nach oben erweitert bis zum höchsten Wasserauslass, falls Lage oberhalb 2,25 m

Bereiche bei Duschwannen

- Bereich 0
- Bereich 1
- Bereich 2



In allen drei Bereichen dürfen keine 230 V-Steckdosen installiert werden!

Außerhalb der Bereiche ist die Installation von 230 V-Betriebsmitteln (z. B. montiert in einer Berker Twin-Box) grundsätzlich erlaubt, sofern der zugehörige Stromkreis über RCD abgesichert ist (Fehlerstrom-Schutzeinrichtung mit Bemessungsdifferenzstrom

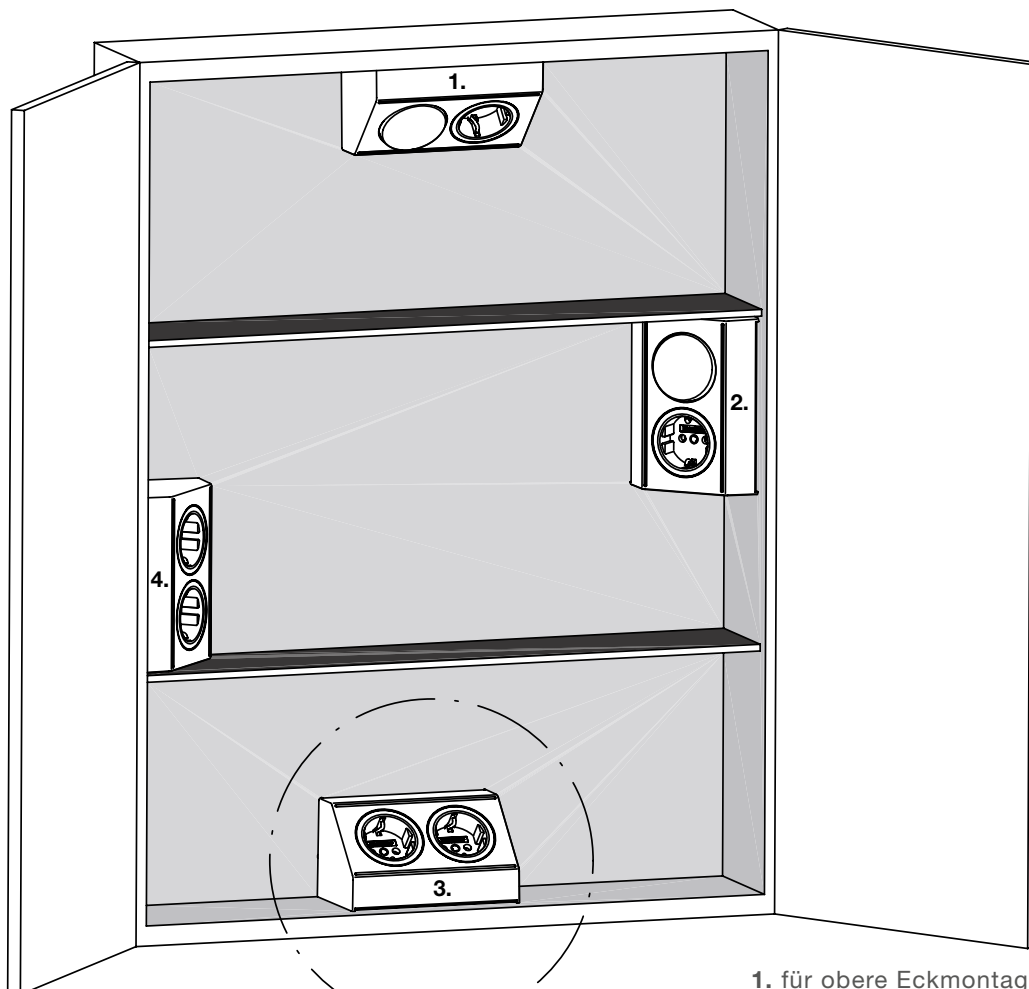
$I_{\Delta N} \leq 30 \text{ mA}$). Es ist kein zusätzlicher Wasserschutz wie z. B. bei Geräten der Schutzart IP44 erforderlich. Um Wassereintritt in Steckdosen und Schaltern sicher auszuschließen, empfehlen wir auch außerhalb der drei Bereiche IP44 Produkte einzusetzen.

i Die exakten Abgrenzungen der Bereiche unterscheiden sich je nach Einsatzland. Die geltenden Errichtungsvorschriften sind daher den aktuellen

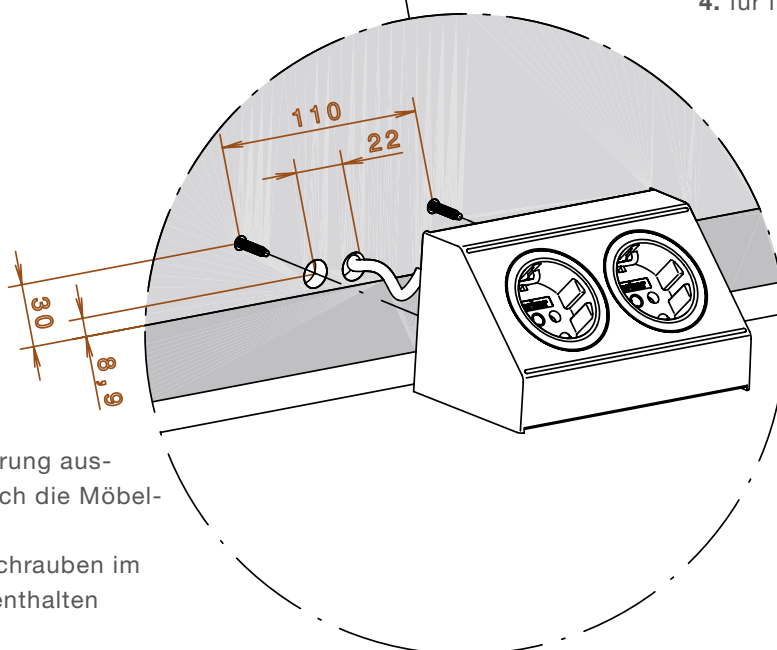
länderspezifischen Normen zu entnehmen. Für Deutschland gilt hier die Errichtungsvorschrift VDE 0100-701.

Berker Twin-Box

Einbaulagen



1. für obere Eckmontage
2. für rechte Eckmontage
3. für untere Eckmontage
4. für linke Eckmontage



- Kabeldurchführung ausschließlich durch die Möberrückwand
- Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Kombinationen Steckdosen



Twin-Box mit Steckdosen SCHUKO

- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Zuleitung 3 x 1,5 mm²
Leitungslänge ≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

- Gehäuse in polarweiß glänzend
- Steckdosen in polarweiß glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

▶ 217



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für linke Eckmontage	1948 02	1



Twin-Box mit Steckdosen SCHUKO

- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Zuleitung 3 x 1,5 mm²
Leitungslänge ≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

▶ 217



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 18	1



Twin-Box mit Steckdosen SCHUKO

- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Zuleitung 3 x 1,5 mm²
Leitungslänge ≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für waagerechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

▶ 217



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für untere Eckmontage	1948 30	1



Twin-Box mit Steckdosen SCHUKO

- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Zuleitung 3 x 1,5 mm²
Leitungslänge ≈ 1 m

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen in schwarz glänzend
- mit Wielandstecker GST18i3
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für waagerechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

▶ 217



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für untere Eckmontage	1948 21	1



Twin-Box mit Steckdosen mit Schutzkontaktstift

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
 Nennstrom 16 A
 Zuleitung 3 x 2,5 mm²
 Leitungslänge ≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

▶ 217



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für linke Eckmontage	1948 25	24



Twin-Box mit Steckdosen mit Schutzkontaktstift

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
 Nennstrom 16 A
 Zuleitung 3 x 2,5 mm²
 Leitungslänge ≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

▶ 217



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 19	24



Twin-Box mit Steckdosen mit Schutzkontaktstift

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
 Nennstrom 16 A
 Zuleitung 3 x 1,5 mm²
 Leitungslänge ≈ 1 m

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen in schwarz glänzend
- mit Wielandstecker GST18i3
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- für waagerechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

▶ 217



Ausführung	Best.-Nr.	VE
für untere Eckmontage	1948 23	1

Kombinationen USB Ladesteckdose/Steckdose



Twin-Box mit USB Ladesteckdose/Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Eingangsspannung	230 V~ (-15%/+10%)
Ausgangsspannung	5 V= (± 5 %)
Ausgangsstrom je Buchse	max. 3 A
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen (gesamt)	max. 3 A
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m
Nennspannung Steckdose	230 V~
Nennstrom Steckdose	16 A

USB Anschlüsse nach DIN EN 62680-3

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen und Adapterringe in anthrazit matt
- zum Laden mobiler Endgeräte über USB-Kabel
- mit 2 USB-Buchsen Typ A
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung
- mit Befestigungsschrauben

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 29	1



Twin-Box mit USB Ladesteckdose/Steckdose mit Schutzkontaktstift

▶ 217

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Eingangsspannung	230 V~ (-15%/+10%)
Ausgangsspannung	5 V= (± 5 %)
Ausgangsstrom je Buchse	max. 3 A
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen (gesamt)	max. 3 A
Zuleitung	3 x 2,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m
Nennspannung Steckdose	250 V~
Nennstrom Steckdose	16 A

USB Anschlüsse nach DIN EN 62680-3

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdosen und Adapterringe in anthrazit matt
- zum Laden mobiler Endgeräte über USB-Kabel
- mit 2 USB-Buchsen Typ A
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung
- mit Befestigungsschrauben

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 28	1

Kombinationen Schalter/Steckdose



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leuchtenleitung	2 x 0,75 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

- Gehäuse in polarweiß glänzend
- Steckdose und Schalter in polarweiß glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 2-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 08	1



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leuchtenleitung	2 x 0,75 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Schalter in chrom matt, lackiert
- Steckdose in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 2-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 13	1



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leuchtenleitung	3 x 0,75 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Schalter in chrom matt, lackiert
- Steckdose in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 3-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 17	1



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leuchtenleitung	3 x 1,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Schalter in chrom matt, lackiert
- Steckdose in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 3-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 27	24



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Länge Zuleitung	≈ 1 m
Zuleitung	4 x 1,5 mm ²
Länge Leuchtenleitung	≈ 1,5 m
Leuchtenleitung	2 x 0,75 mm ²

- Gehäuse in grau glänzend
- Steckdose und Schalter in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 4-adriger Zuleitung (kompaktierte Leitungsenden) und 2-adriger Leitung mit Mini-Kuppelung für Leuchte
- für waagerechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für obere Eckmontage	1948 12	1



Twin-Box mit schaltbarer Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1 m

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdose und Schalter in schwarz glänzend
- mit Wippschalter 2-polig zum Ein-/Ausschalten der Steckdose
- mit Wielandstecker GST18i3
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- für waagerechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für untere Eckmontage	1948 22	1



Twin-Box mit Serienschalter/Steckdose SCHUKO

▶ 217

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leuchtenleitung	2 x 1,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

- Gehäuse in polarweiß glänzend
- Steckdose und Schalter in polarweiß glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 2-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 14	1



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose mit Schutzkontaktstift

▶ 217

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leuchtenleitung	2 x 0,75 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Schalter in chrom matt, lackiert
- Steckdose in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 2-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1

Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 20	1



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose mit Schutzkontaktstift

▶ 217

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 2,5 mm ²
Leuchtenleitung	3 x 1,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Schalter in chrom matt, lackiert
- Steckdose in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 3-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 26	1



Twin-Box mit Ausschalter/Steckdose mit Schutzkontaktstift

▶ 217

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 2,5 mm ²
Leuchtenleitung	3 x 2,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1,5 m

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Schalter in chrom matt, lackiert
- Steckdose in schwarz glänzend
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 3-adriger Leuchtenleitung
- kompaktierte Leitungsenden
- für senkrechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für rechte Eckmontage	1948 16	1



Twin-Box mit schaltbarer Steckdose mit Schutzkontaktstift

▶ 217

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Schaltstrom	16 AX
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²
Leitungslänge	≈ 1 m

Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

- Gehäuse in chrom matt, lackiert
- Steckdose und Schalter in schwarz glänzend
- mit Wippschalter 2-polig zum Ein-/Ausschalten der Steckdose
- mit Wielandstecker GST18i3
- mit Befestigungsschrauben
- konfektioniert, mit 3-adriger Leitung
- für waagerechte Eckmontage
- für rückseitige Schraubbefestigung

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für untere Eckmontage	1948 24	1

Zubehör



Leergehäuse für Twin/Twin-Box

▶ 217

Geräteöffnung Ø 51,5 mm – für senkrechte und waagerechte Montage

Achtung!
In einer Twin-Box entweder nur Netzspannungs- oder nur Kleinspannungsgeräte kombinieren.

- Boden/Rückwand in schwarz
- mit Zugentlastung
- mit Befestigungs- und Montageschrauben
- mit 2 Berührungsschutzdosen für Isolierschutz

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt, lackiert	1948 93	1
grau glänzend	1948 98	1
polarweiß glänzend	1948 99	1
chrom matt, lackiert	1948 94	1
chrom matt, galvanisiert	1948 96	1



Adapterring für Twin/Twin-Box

Zur Verwendung sämtlicher Geräte aus dem Programm Berker Integro - ausgenommen sind:
 - Drehdimmer und Drehpotenziometer
 - USB 230V Ladesteckdosen
 - Steckdosen mit Schutzkontakt British Standard
 - Steckdosen mit Schneidklemmen
 - Steckdosen mit Kontroll-LED

Ausführung	Best.-Nr.	VE
anthrazit matt, lackiert	9 1969 06	10
grau glänzend	9 1969 07	10
polarweiß glänzend	9 1969 09	10
schwarz glänzend	9 1969 05	10
chrom glänzend	9 1969 18	10

**07 Berker Integro
Box**



132

**08 Berker
Einbau-Steckdosen**



140

**09 Berker
Medizin- und Labortechnik**



156

**10 Berker
Solutions**



184

**11 Berker
Induktive Ladestation**



196

12 Technische Informationen

210

Berker Integro Box





Berker Integro Box

Kleine Einbaumaße kombiniert mit verschiedenen Befestigungsmöglichkeiten bieten dem Anwender vielfältige und einfache Optionen der Integration der Berker Integro Box. Unterschiedliche Kombinationsmöglichkeiten der Rahmenvarianten aus dem Design Flow, in Kombination mit dem vollständigen Portfolio der Berker Integro – Modul-Einsätze, bieten vielzählige und individuelle Einsatzoptionen.



Integro Box mit Steckdose SCHUKO	138
Montage-Sets	138

Produktbeispiele

Berker Integro

Box

Abmessungen

Abmessungen und
weitere technische
Angaben siehe Seite 218



Integro Box mit Steckdose
SCHUKO und Rahmen,
polarweiß glänzend



Integro Box mit Steckdose
SCHUKO, Klappdeckel und
Ein-Ausschalter,
polarweiß glänzend



Integro Box/Leergehäuse

Kunststoff, glänzend
polarweiß ähnlich RAL 9010

Kunststoff, lackiert
Chrom matt ähnlich RAL 9006



Integro Box mit Steckdose
SCHUKO und Rahmen,
chrom matt, lackiert



Integro Box mit Steckdose
SCHUKO, Klappdeckel und
Ein-Ausschalter,
chrom matt, lackiert

Integro Box mit Steckdose SCHUKO



Integro Box mit Steckdose SCHUKO

▶ 218

Nennspannung	250 V~	– mit Steckdose SCHUKO, vormontiert mit Berührungsschutzdose
Nennstrom	16 A	– konfektioniert mit 3-adriger Leitung mit Aderendhülsen
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²	– Rückwand in polarweiß
Leitungslänge	≈ 1 m	

Zur Komplettierung des Artikels sind Rahmen/Rahmen mit Klappdeckel ausschließlich aus dem Programm Berker Integro, Design Flow separat zu bestellen.

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Rahmen 1fach	9 1827 25 ..	76
Rahmen mit Klappdeckel	9 1828 25 ..	78

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	1979 01 09	24
chrom matt, lackiert, Steckdose schwarz glänzend	1979 01 58	24



Integro Box mit Steckdose SCHUKO

▶ 218

- Ein-/Ausschalter



Nennspannung	250 V~	– Rückwand in polarweiß
Steckdose:		– mit Steckdose SCHUKO, vormontiert mit Berührungsschutzdose
Nennstrom Steckdose	16 A	– mit Wippschalter zum Ein-/Ausschalten einer Leuchte
Schalter:		– mit Isolierstopfen
Nennstrom Schalter	2 A	– konfektioniert, mit 3-adriger Zuleitung und 2-adriger Leuchtenleitung, jeweils mit Aderendhülsen
Vorkonfektionierte Leitungen:		
Zuleitung	3 x 1,5 mm ²	
Leuchtenleitung	2 x 0,75 mm ²	
Leitungslänge	≈ 1 m	

Zur Komplettierung des Artikels sind Rahmen/Rahmen mit Klappdeckel ausschließlich aus dem Programm Berker Integro, Design Flow separat zu bestellen.

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Rahmen 1fach	9 1827 25 ..	76
Rahmen mit Klappdeckel	9 1828 25 ..	78

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	1979 11 09	24
chrom matt, lackiert, Steckdose und Schalter schwarz glänzend	1979 11 58	24

Montage-Sets



Integro Box Montage-Set

▶ 218

Zur Komplettierung des Artikels sind Rahmen/Rahmen mit Klappdeckel ausschließlich aus dem Programm Berker Integro, Design Flow separat zu bestellen.

- Rückwand in polarweiß
- mit Berührungsschutzdose mit Doppelzugentlastung
- mit Befestigungsschrauben für Steckdosen-Einsatz

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO		ab S. 22
Steckdosen mit Schutzkontakt		ab S. 38
Steckdosen mit Schutzkontaktstift		ab S. 41
Steckdosen ohne Schutzkontakt		ab S. 44
Rahmen 1fach	9 1827 25 ..	76
Rahmen mit Klappdeckel	9 1828 25 ..	78

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	1979 00 09	24
chrom matt, lackiert	1979 00 58	24



Integro Box Montage-Set

▶ 218

- Ein-/Ausschalter



Nennspannung

250 V~

Nennstrom Schalter

2 A

Leiterquerschnitt (flexibel),
mit Aderendhülse

0,5 ... 0,75 mm²

Achtung!

Berührungsschutz nach Leitungsanschluss ist nur bei einer Abisolierlänge von 10 mm gewährleistet.

Zur Komplettierung des Artikels sind Rahmen/Rahmen mit Klappdeckel ausschließlich aus dem Programm Berker Integro, Design Flow separat zu bestellen.

- mit Wippschalter zum Ein-/Ausschalten einer Leuchte
- Rückwand in polarweiß
- mit Berührungsschutzdose mit Doppelzugentlastung
- mit Befestigungsschrauben für Steckdosen-Einsatz
- mit Isolierstopfen

Passend zu

- Steckdosen SCHUKO
- Steckdosen mit Schutzkontakt
- Steckdosen mit Schutzkontaktstift
- Steckdosen ohne Schutzkontakt
- Rahmen 1fach
- Rahmen mit Klappdeckel

Best.-Nr.

- 9 1827 25 ..
- 9 1828 25 ..

Seite

- ab S. 22
- ab S. 38
- ab S. 41
- ab S. 44
- 76
- 78

Ausführung

Best.-Nr.

VE

polarweiß glänzend

1979 10 09

24

chrom matt, lackiert, Schalter schwarz glänzend

1979 10 58

24

Berker Einbau- Steckdosen





Berker Einbau-Steckdosen

Labormöbel, Spiegelschränke, Werkzeuge, Maschinen – wo ein Stromanschluss gefragt ist, bleibt häufig kein Platz für eine reguläre Steckdose. Unsere speziellen Einbau-Steckdosen sind deshalb so kompakt ausgelegt. Einerseits erfüllen sie die Anforderungen einer zukunftsorientierten Elektroinstallation, andererseits finden sie selbst auf kleinstem Raum ihren Platz. Dank der installationsfreundlichen SNAP IN Befestigung lassen sie sich selbst in schwierigen Einbausituationen mühelos einsetzen.



Einbau-Steckdosen SCHUKO	146
Einbau-Steckdosen mit Schutzkontaktstift	152
Einbau-Steckdosen ohne Schutzkontakt	154

Berker Einbau-Steckdosen



Einbau-Steckdosen	Zentralstücke		Zusatz-Features		Anschluss	Spezielle Befestigung		Mehr Infos									
	Ø 50 mm rund	50 x 50 mm	55,5 x 55,5 mm	Klappdeckel 50 x 60 mm		Klappdeckel 59,5 x 59,5 mm	erhöhter Berührungsschutz	wassergeschützt - IP44	Aufdruck „IP44“	Socket 180° verdreht	Einsatz 45° verdreht	Schraubklemme	Steckklemme	über Tragring ¹	über Socket	über Tragwinkel	über Zentralstück

Einbau-Steckdosen SCHUKO											
mit Klappdeckel			■							221	146
mit Klappdeckel, Aufdruck „IP44“			■		■	■				221	146
SNAP IN 0,6–1,5 mm	■	■ ■ ²								221	147
SNAP IN 1,3–2,2 mm		■		■	■	■				221	147
SNAP IN 2 mm	■			■	■	■				221	148
	■									222	149
	■									222	148
	■									222	149
SNAP IN 2,5 mm	■									221	149
	■										
SNAP IN 3 mm	■	■								221	150
	■									221	151
	■									222	150
SNAP IN 4 mm	■									221	151
spezielle Befestigungsart	■	■								222	151
	■									222	151
	■									223	152
	■									223	152

Einbau-Steckdosen mit Schutzkontaktstift											
SNAP IN 0,6–1,5 mm	■	■			■					223	152
					■					223	153
SNAP IN 2,5 mm	■				■					223	153
SNAP IN 3 mm		■			■					223	153
spezielle Befestigungen	■				■					223	154

Einbau-Steckdosen ohne Schutzkontakt											
SNAP IN 3 mm		■			■					223	154

¹ ohne Spreizkrallen
² geringe Einbautiefe von 33,9 mm



Steckdosen	Zentralstücke	Zusatz-Features	Anschluss	Spezielle Befestigung	
	Ø 50 mm rund 50 x 50 mm 55,5 x 55,5 mm Klappdeckel 50 x 60 mm Klappdeckel 59,5 x 59,5 mm	erhöhter Berührungsschutz wassergeschützt - IP44 Aufdruck „IP44“ Sockel 180° verdreht Einsatz 45° verdreht mit Kontroll-LED	Schraubklemme Steckklemme	über Tragring über Sockel über Tragwinkel über Zentralstück	Produktbeschreibung ³ Seite
Steckdosen SCHUKO					
SNAP IN 1,0 mm	■		■		29
	■		■		31
SNAP IN 1,8 mm	■		■		29
	■	■	■	■	30
	■	■	■	■	31
SNAP IN 2 mm	■	■	■	■	30
SNAP IN 2,8 mm	■	■	■	■	30
Steckdosen mit Schutzkontakt					
„SCHWEIZ“, Typ 13	■		■	■	40
„SCHWEIZ“, Typ 23	■		■	■	40
„ITALIEN“	■	■	■	■	40
„BRITISH STANDARD“	■	■	■	■	41
„DÄNEMARK“	■	■	■	■	39
„USA/CANADA“, 15 A, 125 V	■		■	■	38
„USA/CANADA“, 20 A, 250 V	■		■	■	38
„AUSTRALIEN“, 10 A	■		■	■	39
„AUSTRALIEN“, 15 A	■		■	■	39
Steckdosen mit Schutzkontaktstift					
Befestigung über Zentralstück	■		■	■	41
	■	■	■	■	42
Steckdosen ohne Schutzkontakt					
„NIEDERLANDE“	■	■	■	■	44
„EURO-AMERIKANISCHER STANDARD“	■	■	■	■	45

³Maßzeichnungen und Detailinformationen sind in den Technischen Informationen ab Seite 212 zu finden.

Einbau-Steckdosen SCHUKO

Einbau-Steckdosen SCHUKO für Schraubbefestigung



**Einbau-Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel
50 x 60 mm**

▶ 221

- Schraubklemmen



- für 4Loch Schraubbefestigung
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, glänzend

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 31 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung Best.-Nr. VE

Anschluss von oben

polarweiß glänzend **9 4296 19** 10

Anschluss von unten

grau glänzend **9 4296 03** 10

schwarz glänzend **9 4296 06** 10

blau glänzend **9 4296 05** 10



**Einbau-Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel
50 x 60 mm, IP44**

▶ 221

- Schraubklemmen



- für 4Loch Schraubbefestigung
- mit Dichtung
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, glänzend
- Anschluss von unten

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 31 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung Best.-Nr. VE

blau **7 4296 35** 10



**Einbau-Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel
50 x 60 mm, Aufdruck "IP44"**

▶ 221

- Schraubklemmen



- für 4Loch Schraubbefestigung
- mit Dichtung
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, glänzend
- Anschluss von unten

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 31 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung Best.-Nr. VE

anthrazit **8 4296 34** 200

polarweiß glänzend **8 4296 39** 200

schwarz glänzend **8 4296 36** 200

blau **8 4296 15** 200



Einbau-Steckdosen SCHUKO "SNAP IN"



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 0,6 - 1,5 mm

▶ 221

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	38,9 mm
Einbau-Wandstärke	0,6 ... 1,5 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau matt	4189 08	200
lichtgrau matt	4189 06	200
weiß matt	4189 02	200
polarweiß matt	4189 09	200
schwarz matt	4189 05	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück 50 x 50 mm, SNAP IN 0,6 - 1,5 mm

▶ 221

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbau-Wandstärke	0,6 ... 1,5 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Einbautiefe 38,9 mm		
weiß matt	4181 02	200
polarweiß matt	4181 09	200
Einbautiefe 33,9 mm		
weiß matt	4183 02	200
schwarz matt	4183 05	200



Einbau-Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN 1,3 - 2,2 mm

▶ 221

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	32,3 mm
Einbau-Wandstärke	1,3 ... 2,2 mm

- für Rastbefestigung
- für diagonales Einstecken
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau matt	8 4130 06	200





Einbau-Steckdose SCHUKO 45° mit Klappdeckel, SNAP IN 1,3 ... 2,2 mm, Aufdruck "IP44"

▶ 222

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	32,5 mm
Einbau-Wandstärke	1,3 ... 2,2 mm

- für Rastbefestigung
- Einsatz grau, damasziert
- mit Dichtung
- für diagonales Einstecken

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau glänzend	8 4121 97	200
rot glänzend	8 4121 86	200
grün glänzend	8 4121 90	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 2 mm

▶ 221

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	38,9 mm
Einbau-Wandstärke	2 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
lichtgrau matt	4188 58	200
schwarz matt	8 4188 55	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 2 mm

▶ 222

- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	39,3 mm
Einbau-Wandstärke	2 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Thermoplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erdungsbügelklemmkraften erfüllen TNO-Anforderungen.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
lichtgrau matt	4788 26	200
polarweiß matt	4788 29	200





Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 2 mm

▶ 222

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	39,3 mm
Einbau-Wandstärke	2 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Thermoplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	4788 69	10



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel 59,5 x 59,5 mm, SNAP IN 2 mm, Aufdruck "IP44"

▶ 222

- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	33,1 mm
Einbau-Wandstärke	2 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

- für Rastbefestigung
- mit Distanz-Dichtring
- Klappdeckel lässt sich bis zu 135° öffnen
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Klappdeckel aus ABS, damasziert, abrieb- und kratzfest
- Sockel aus Thermoplast
- Zentralstück aus Polycarbonat, damasziert



Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz matt	8 4296 46	180



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 2,5 mm

▶ 221

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	38,9 mm
Einbau-Wandstärke	2,5 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert



Ausführung	Best.-Nr.	VE
lichtgrau matt	4175 08	200
polarweiß matt	4175 09	200

Neu



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 2,5 mm

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	38,9 mm
Einbau-Wandstärke	2,5 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	★ 4176 09	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 3 mm

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	38,9 mm
Einbau-Wandstärke	3 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

▶ 221



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau matt	4188 06	200
lichtgrau matt	4188 08	200
weiß matt	4188 02	200
polarweiß matt	4188 09	200
schwarz matt	4188 05	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 3 mm

- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	39,3 mm
Einbau-Wandstärke	3 mm

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Thermoplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

▶ 222



Ausführung	Best.-Nr.	VE
grau matt	4788 36	200
lichtgrau matt	4788 16	200
polarweiß matt	4788 19	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück 50 x 50 mm, SNAP IN 3 mm

▶ 221

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	38,9 mm
Einbau-Wandstärke	3 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	4190 09	200
schwarz matt	4190 05	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 4 mm

▶ 221

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	38,9 mm
Einbau-Wandstärke	4 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440



Ausführung	Best.-Nr.	VE
lichtgrau matt	4177 08	200

Einbau-Steckdosen SCHUKO mit spezieller Befestigung



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück Ø 50 mm

▶ 222

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	36,6 mm

- Schraubbefestigung über Sockel
- Zentralstück mit Verdrehschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Duroplast

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	4180 37	10



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Tragwinkel, Zentralstück 50 x 50 mm

▶ 222

- Schraubklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	36,6 mm

- Befestigung über Tragwinkel
- Zentralstück mit Verdrehschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Duroplast

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	4180 31	10
schwarz	4180 32	10



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Tragrings, Zentralstück Ø 50 mm

▶ 223

- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom
Einbautiefe

250 V~
16 A
31,3 mm

- Schraubbefestigung über Tragrings
- ohne Spreizkrallen
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	4180 69	200



Einbau-Steckdose SCHUKO mit Tragrings, Zentralstück Ø 50 mm

▶ 223

- Steckklemmen



Nennspannung
Nennstrom
Einbautiefe

250 V~
16 A
31,3 mm

- Schraubbefestigung über Tragrings
- ohne Spreizkrallen
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	4880 69	200

Einbau-Steckdosen mit Schutzkontaktstift

Einbau-Steckdosen mit Schutzkontaktstift "SNAP IN"



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 0,6 - 1,5 mm

▶ 223

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung
Nennstrom
Einbautiefe
Einbau-Wandstärke

250 V~
16 A
35,8 mm
0,6 ... 1,5 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- 2-polig + Erde
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz matt	6741 94 05	200
polarweiß matt	6741 94 09	200



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Zentralstück 50 x 50 mm, SNAP IN 0,6 - 1,5 mm

▶ 223

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 33,8 mm
Einbau-Wandstärke 0,6 ... 1,5 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- 2-polig + Erde
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
schwarz matt	6741 91 05	200



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 2,5 mm

▶ 223

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 35,8 mm
Einbau-Wandstärke 2,5 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- 2-polig + Erde
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	6741 28 09	200



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Zentralstück 50 x 50 mm, SNAP IN 3 mm

▶ 223

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 33,8 mm
Einbau-Wandstärke 3 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehenschutz
- 2-polig + Erde
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	6741 92 09	200

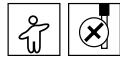
Einbau-Steckdosen mit Schutzkontaktstift und spezieller Befestigung



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Tragrings, Zentralstück Ø 50 mm

▶ 223

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraub-Litfklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 31,3 mm

- Schraubbefestigung über Tragrings
- Zentralstück mit Verdrehschutz
- 2-polig + Erde
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Duroplast, glänzend

Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß glänzend	6763 79 10	100

Einbau-Steckdosen ohne Schutzkontakt

Einbau-Steckdosen ohne Schutzkontakt "SNAP IN"



Einbau-Steckdose ohne Schutzkontakt mit Zentralstück 50 x 50 mm, SNAP IN 3 mm

▶ 223

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Einbautiefe 33,8 mm
Einbau-Wandstärke 3 mm

- für Rastbefestigung
- Zentralstück mit Verdrehschutz
- 2-polig + Erde
- Kontakte aus Kupferlegierung
- Sockel aus Duroplast
- Zentralstück aus Thermoplast, damasziert

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß matt	6141 93 09	200

Berker Medizin- und Labortechnik





Berker Medizin- und Labortechnik

Sicherheit für Leib und Leben erfordert ein Höchstmaß an Qualität. Es gilt vielfältige Anwendungsgebiete abzudecken, von der Krankenhaus-Ausstattung im Bereich der Deckenversorgungseinheit im OP-Saal sowie den Bettenversorgungseinheiten im Pflegebereich bis hin zur Labormöbelausstattung. Diesem außerordentlichen Anspruch werden wir mit unserem Berker Integro Portfolio und den Steckdosen 45 x 45 für den Medizinbereich gerecht.



Steckdosen SCHUKO - 45 x 45	162
Steckdosensysteme international - 45 x 45	163
Zubehör - 45 x 45	165
Schalter/Taster - 45 x 45	165
USB Ladesteckdosen - 45 x 45	166
Multimedia - 45 x 45	167
Datenkommunikation - 45 x 45	170
Steckdosen SCHUKO für spezielle Anwendungen – Berker Integro	171
Steckdosen mit Schutzkontaktstift für spezielle Anwendungen – Berker Integro	179
Rahmen für spezielle Anwendungen – Berker Integro	181

Produktbeispiele

Berker

Medizin- und Labortechnik





Rahmen/Abdeckungen/ Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

grau	ähnlich RAL 7038
polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6032
orange	ähnlich RAL 2008

Steckdosen SCHUKO - 45 x 45

Einbau-Steckdosen SCHUKO "SNAP IN"



Einbau-Steckdose SCHUKO, SNAP IN 4,6 mm

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen

- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	45 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 40 mm

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS160	10
schwarz	WS160N	10
grün	WS160V	10
orange	WS160E	10



▶ 219



Einbau-Steckdose SCHUKO, SNAP IN 4,6 mm

- Schraubklemmen

- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	45 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 40 mm

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot	WS162	10



▶ 219



Einbau-Doppelsteckdose SCHUKO 45°, SNAP IN 4,6 mm

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen

- für diagonales Einstecken
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	45 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	90 x 45 x 42,5 mm

Passend zu Optional Verbindungsstecker	Best.-Nr.	Seite
	WS120	165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS172	10
schwarz	WS172N	10
grün	WS172V	10
orange	WS172E	10
rot	WS185	10



▶ 219



Einbau-3fach-Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN 4,6 mm

▶ 220

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	45 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	135 x 45 x 42,5 mm

- für diagonales Einstecken
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Verbindungsstecker	WS120	165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS173	10
schwarz	WS173N	10
rot	WS186	10
grün	WS173V	10
orange	WS173E	10



Steckdosensysteme international - 45 x 45

Einbau-Steckdosen mit Schutzkontaktstift "SNAP IN"



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift, SNAP IN 4,6 mm

▶ 219

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	40 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 37 mm

- 2-polig + Erde
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS100	10
schwarz	WS100N	10
grün	WS100V	10
orange	WS100E	10



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift 45°, SNAP IN 4,6 mm

▶ 219

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Einbautiefe	45 mm
Abmessungen (B x H x T)	67,5 x 45 x 43,5 mm

- 2-polig + Erde
- Breite: 3 Moduleinheiten
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Verbindungsstecker	WS120	165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS121	20
schwarz	WS121N	20
grün	WS121V	20
orange	WS121E	20





Einbau-Doppelsteckdose mit Schutzkontaktstift 45°, SNAP IN 4,6 mm

▶ 219

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



- 2-polig + Erde
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet

Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	45 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	90 x 45 x 42,5 mm

Passend zu Optional	Best.-Nr.	Seite
Verbindungsstecker	WS120	165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS122	10
schwarz	WS122N	10
grün	WS122V	10
orange	WS122E	10



Einbau-3fach-Steckdose mit Schutzkontaktstift 45°, SNAP IN 4,6 mm

▶ 220

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



- für diagonales Einstecken
- 2-polig + Erde
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet

Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	45 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	135 x 45 x 42,5 mm

Passend zu Optional	Best.-Nr.	Seite
Verbindungsstecker	WS120	165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS123	10
schwarz	WS123N	10
rot	WS123R	10
grün	WS123V	10
orange	WS123E	10



Einbau-Steckdosen mit Schutzkontaktstift "Detrompage" "SNAP IN"



Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift "Detrompage", SNAP IN 4,6 mm

▶ 219

- erhöhter Berührungsschutz
- Schraubklemmen



- verwechslungssicher
- 2-polig + Erde
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet

Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	40 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 37 mm

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckeraufsatz "DETROMPAGE" für Steckdo- se mit Schutzkontaktstift	WS697	165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot	WS106	10





Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift "Detrompage", SNAP IN 4,6 mm

▶ 219

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Einbautiefe	40 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 37 mm

- verwechslungssicher
- 2-polig + Erde
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckeraufsatz "DETROMPAGE" für Steckdose mit Schutzkontaktstift	WS697	165



Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot	WS105	10

Zubehör - 45 x 45



Verbindungsstecker

▶ 220

Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Abmessungen (B x H x T)	40 x 30 x 25 mm

- 3-poliger Anschlussblock beidseitig

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift 45°, SNAP IN 4,6 mm	WS121 ..	163
Einbau-Doppelsteckdose mit Schutzkontaktstift 45°, SNAP IN 4,6 mm	WS122 ..	164
Einbau-3fach-Steckdose mit Schutzkontaktstift 45°, SNAP IN 4,6 mm	WS123 ..	164
Einbau-Doppelsteckdose SCHUKO 45°, SNAP IN 4,6 mm		162
Einbau-3fach-Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN 4,6 mm		163

Ausführung	Best.-Nr.	VE
lichtgrau	WS120	10



Steckeraufsatz "DETROMPAGE" für Steckdose mit Schutzkontaktstift

Zum Aufstecken auf Stecker mit Schutzkontaktstift "DETROMPAGE": Verwechslungssicheres verbinden für Notstrom-Geräte!

- Adapter mit Entriegelungsstift

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift "Detrompage", SNAP IN 4,6 mm	WS10 ..	165

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot	WS697	10



Blind-Modul

Abmessungen (B x H x T)	22,5 x 45 x 37 mm
-------------------------	-------------------

Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß, 1fach	WS688	10
weiß, 2fach	WS689	10

Schalter/Taster - 45 x 45

Wippschalter "SNAP IN"



Einbau-Wechselschalter, SNAP IN 4,6 mm

▶ 219

Nennspannung	250 V~
Schaltstrom	10 AX
Einbautiefe	40 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 37 mm

- Aus/Wechsel
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet
- mit Steckklemmen



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS001	10



Einbau-Kontroll-Wechselschalter, SNAP IN 4,6 mm


Nennspannung	250 V~	- mit Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
Schaltstrom	10 AX	- Aus/Wechsel
Einbau-Wandstärke	4,6 mm	- für Rastbefestigung
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 33 mm	- für flächenbündigen Einbau geeignet
		- mit Steckklemmen



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS002	10



Einbau-Wechselschalter, SNAP IN 4,6 mm

- Beschriftungsfeld		- Aus/Wechsel
		- für Rastbefestigung
		- für flächenbündigen Einbau geeignet
		- mit Steckklemmen
Nennspannung	250 V~	
Schaltstrom	10 AX	
Einbau-Wandstärke	4,6 mm	
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 33 mm	




Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS006	1

NOT-AUS-Schalter



NOT-AUS-Schalter, SNAP IN 4,6 mm

- Schloss - ungleiche Schließungen		- für Rastbefestigung
		- Entriegelung durch 1/4-Drehung
		- mit 2 Schlüsseln
		- mit Schraubklemmen
Nennspannung	250 V~	
Schaltstrom	10 A	
Einbau-Wandstärke	4,6 mm	
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 104 mm	

DIN EN 60669-1


Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS032	1

USB Ladesteckdosen - 45 x 45

USB Ladesteckdosen "SNAP IN"



USB Ladesteckdose, SNAP IN 4,6 mm

- Beschriftungsfeld		- zum Laden mobiler Endgeräte über USB-Kabel
		- mit 2 USB-Buchsen Typ A
		- für Rastbefestigung
		- mit Steckklemmen
Eingangsspannung	110 ... 230 V~	
Frequenz	50/60 Hz	
Ausgangsspannung	5 V= (± 5 %)	
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen (gesamt)	max. 1,2 A	
Einbau-Wandstärke	4,6 mm	
Abmessungen (B x H)	45 x 45 mm	

Keine Datenübertragung möglich!



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS110	1

▶ 220

Multimedia - 45 x 45

Audio Steckdosen "SNAP IN"



Cinch Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke
Abmessungen (B x H x T)

4,6 mm
45 x 45 x 40 mm

- 2 Cinch-Buchsen für Audioanschluss (rot, weiß)
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen

▶ 213



Ausführung

Cinch Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Best.-Nr.

WS260

VE

1



3,5 mm Audio Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

- Beschriftungsfeld



Einbau-Wandstärke
Abmessungen (B x H x T)

4,6 mm
45 x 45 x 34 mm

- mit 3,5 mm Klinkenbuchse
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung

weiß

Best.-Nr.

WS278

VE

1



XLR Steckdose, female, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke
Abmessungen (B x H x T)

4,6 mm
45 x 45 x 35 mm

- mit XLR-Buchse (female)
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung

weiß

Best.-Nr.

WS266

VE

1



XLR Steckdose, male, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke
Abmessungen (B x H x T)

4,6 mm
45 x 45 x 32 mm

- mit XLR-Buchse (male)
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung

weiß

Best.-Nr.

WS267

VE

1

Video Steckdosen "SNAP IN"



VGA Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 37 mm

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen Kabelänge beachten!

- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen

▶ 213



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS276	1



DVI Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 37,5 mm

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen Kabelänge beachten!

- mit DVI-D Buchse
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS274	1



S-Video Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 33 mm

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen Kabelänge beachten!

- mit S-Video Buchse
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen

▶ 213



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS275	1



Component Video Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 40 mm

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen Kabelänge beachten!

- mit 3 Cinch-Buchsen (Y, Pb, Pr)
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS262	1

Multimedia-Steckdosen "SNAP IN"



High Definition Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Auflösung max. 1920 x 1080 px
Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 34 mm

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen Kabelänge beachten!

- mit HDMI™ Buchse Typ A
- 19-polig
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS264	1



High Definition Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

- Beschriftungsfeld



Auflösung max. 1920 x 1080 px
Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 27,5 mm

Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen Kabellänge beachten!

- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A
- 19-polig
- für Rastbefestigung



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS263	1



Cinch/S-Video Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 39 mm

- 2 Cinch-Buchsen für Audioanschluss (rot, weiß)
- mit S-Video Buchse
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen

▶ 213



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS279	1



Cinch Steckdose 3fach, SNAP IN 4,6 mm

Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 40 mm

- 1 Cinch-Buchse für Videoanschluss (gelb)
- 2 Cinch-Buchsen für Audioanschluss (rot, weiß)
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS261	1



USB Steckdose, SNAP IN 4,6 mm

Nennspannung 5 V=
Leiter Ø (Power) AWG 26-24
Leiter Ø (Data) AWG 28-26
Leitungslänge max. 5 m
Einbau-Wandstärke 4,6 mm
Abmessungen (B x H x T) 45 x 45 x 33,5 mm

- mit USB-Buchse Typ A, USB 2.0 fähig
- für Rastbefestigung
- mit Schraubklemmen



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS265	1

Datenkommunikation - 45 x 45

UAE Steckdosen "SNAP IN"



UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6, SNAP IN 4,6 mm

▶ 220

- Beschriftungsfeld



Nennspannung	72 V=
Nennstrom	0,5 A
Übertragungsbandbreite	max. 250 MHz
Kontaktwiderstand Signal	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm	100 mΩ
Leiter Ø	0,4 ... 0,65 mm
Einbautiefe	40 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	22,5 x 45 x 37 mm

- Breite: 1 Moduleinheit
- mit Staubschutzkappe
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet
- mit Schneidklemmen

Bauart nach DIN IEC 60603-7-51
Cat.6 nach DIN EN 50173-1 und ISO/IEC 11801, 2. Ausgabe
Abschirmung nach DIN EN 55022, Class B
Farbcode A und B nach TIA/EIA-568-B.2



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS225	10



UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6, SNAP IN 4,6 mm

▶ 220

- Beschriftungsfeld



Nennspannung	72 V=
Nennstrom	0,5 A
Übertragungsbandbreite	max. 250 MHz
Kontaktwiderstand Signal	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm	100 mΩ
Leiter Ø	0,4 ... 0,65 mm
Einbautiefe	40 mm
Einbau-Wandstärke	4,6 mm
Abmessungen (B x H x T)	45 x 45 x 37 mm

- Breite: 2 Moduleinheiten
- mit Staubschutzkappe
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- für Rastbefestigung
- für flächenbündigen Einbau geeignet
- mit Schneidklemmen

Bauart nach DIN IEC 60603-7-51
Cat.6 nach DIN EN 50173-1 und ISO/IEC 11801, 2. Ausgabe
Abschirmung nach DIN EN 55022, Class B
Farbcode A und B nach TIA/EIA-568-B.2



Ausführung	Best.-Nr.	VE
weiß	WS226	1

Steckdosen SCHUKO für spezielle Anwendungen - Berker Integro

Steckdosen SCHUKO mit Schneidklemmen

- für 4Loch Schraubbefestigung
- Neue Schneidklemmtechnik:
Einfaches und schnelles Anschließen mit dem Fügwerkzeug, Best.-Nr. 8 1726 25 81, siehe Seite 174
- Zulassung durch VDE
- Je Schneidklemme sind bis zu 2 flexible Leiter mit Querschnitt 2,5 mm² anschließbar, kein vorheriges Abisolieren erforderlich.
- Ermöglicht das Durchverdrahten mehrerer Steckdosen ohne Unterbrechung der Leiter.
- Schneidkontakte aus Kupferlegierung, verzinkt
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Sockel mit rastbarer Sicherungskappe

☐☐☐☐ Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853 01) und Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Neu



Steckdose SCHUKO

▶ 214



- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneid-	9 1853 01	183
klemmen		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	9 1828 ..	183

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4800 25 07	200
grün matt	★ 8 4800 25 03	200
orange matt	★ 8 4800 25 04	200



Neu



Steckdose SCHUKO

▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen




Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneid-	9 1853 01	183
klemmen		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	9 1828 ..	183


Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4801 25 07	200
grün matt	★ 8 4801 25 03	200
orange matt	★ 8 4801 25 04	200



Neu  **Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED** ▶ 214

- Schneidklemmen




Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
LED-Strom 1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²


- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage



Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4800 25 17	200
grün matt	★ 8 4800 25 13	200
orange matt	★ 8 4800 25 14	200



Neu  **Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED** ▶ 214

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen


Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
LED-Strom 1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²


- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage


Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4801 25 17	200
grün matt	★ 8 4801 25 13	200
orange matt	★ 8 4801 25 14	200



Neu  **Steckdose SCHUKO 45°** ▶ 214

- Schneidklemmen




Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²

- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	9 1828 ..	183

Erdungsbügelklemmkraft erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4850 25 07	200
grün matt	★ 8 4850 25 03	200
orange matt	★ 8 4850 25 04	200





Steckdose SCHUKO 45°

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 9 1828 ..		183

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4851 25 07	200
grün matt	★ 8 4851 25 03	200
orange matt	★ 8 4851 25 04	200



Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED

- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4850 25 17	200
grün matt	★ 8 4850 25 13	200
orange matt	★ 8 4850 25 14	200



Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- für diagonales Einstecken

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 4851 25 17	200
grün matt	★ 8 4851 25 13	200
orange matt	★ 8 4851 25 14	200



Neu



Fügewerkzeug für Berker Integro Steckdosen mit Schneidklemmtechnik

▶ 214

Ausführung	Best.-Nr.	VE
blau matt	★ 8 1726 25 81	200
blau matt	★ 9 1726 25 81	10

Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN und Steckklemmen

- für Rastbefestigung
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Kontakte aus Kupferlegierung



Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED, SNAP IN

▶ 212

- erhöhter Berührungsschutz
- Steckklemmen

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken



Betriebsspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Einbau-Wandstärke	2 mm

Passend zu **Best.-Nr.** **Seite**
Optional Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" auf Anfrage


Erdungsbügelklemmkraften erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Norm NEN 1010
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 2 mm (± 0,2 mm)		
rot matt	9 4713 25 76	200
grün matt	9 4713 25 03	200
orange matt	9 4713 25 04	200



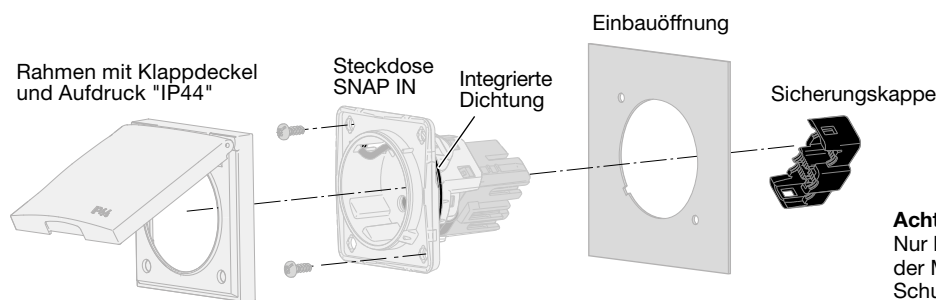
Steckdosen SCHUKO mit SNAP IN und Schneidklemmen

- für Rastbefestigung
- Neue Schneidklemmtechnik:
Einfaches und schnelles Anschließen mit dem Fügwerkzeug, Best.-Nr. 8 1726 25 81, siehe Seite 174
- Zulassung durch VDE
- Je Schneidklemme sind bis zu 2 flexible Leiter mit Querschnitt 2,5 mm² anschließbar, kein vorheriges Abisolieren erforderlich.
- Ermöglicht das Durchverdrahten mehrerer Steckdosen ohne Unterbrechung der Leiter.
- Schneidkontakte aus Kupferlegierung, verzinkt
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Sockel mit rastbarer Sicherungskappe

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit entsprechendem Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Montageanleitung für IP44 Steckdosen SNAP IN mit Schneidklemmtechnik

Nicht geeignet für Berührungsschutzdosen!



Achtung!
Nur bei Einhaltung der Montageanleitung ist die Schutzart IP44 gewährleistet.

Neu 

Steckdose SCHUKO, SNAP IN

▶ 214



- Schneidklemmen



Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²




- mit Distanz-Dichtring


Passend zu **Optional** Best.-Nr. Seite
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 183




Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440


Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
rot matt	★ 8 4810 25 07	200
grün matt	★ 8 4810 25 03	200
orange matt	★ 8 4810 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4820 25 07	200
grün matt	★ 8 4820 25 03	200
orange matt	★ 8 4820 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4830 25 07	200
grün matt	★ 8 4830 25 03	200
orange matt	★ 8 4830 25 04	200



<p>Neu</p> 	<p>Steckdose SCHUKO, SNAP IN</p> <ul style="list-style-type: none"> - erhöhter Berührungsschutz - Schneidklemmen <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>Nennspannung 250 V~ Nennstrom 16 A Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²</p> <p>Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen. Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet. Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1 Bauart nach DIN 49440 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1</p>	<p>- mit Distanz-Dichtring</p> <p>Passend zu Optional Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</p> <p>Best.-Nr. Seite</p> <p>183</p>	<p>▶ 214</p>
--	--	--	--------------

	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: right;">Ausführung</td> <td style="text-align: left;">Best.-Nr.</td> <td style="text-align: right;">VE</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4811 25 07</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4811 25 03</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4811 25 04</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4821 25 07</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4821 25 03</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4821 25 04</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4831 25 07</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4831 25 03</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4831 25 04</td> <td>200</td> </tr> </table>	Ausführung	Best.-Nr.	VE	für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)			rot matt	★ 8 4811 25 07	200	grün matt	★ 8 4811 25 03	200	orange matt	★ 8 4811 25 04	200	für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4821 25 07	200	grün matt	★ 8 4821 25 03	200	orange matt	★ 8 4821 25 04	200	für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4831 25 07	200	grün matt	★ 8 4831 25 03	200	orange matt	★ 8 4831 25 04	200
Ausführung	Best.-Nr.	VE																																						
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)																																								
rot matt	★ 8 4811 25 07	200																																						
grün matt	★ 8 4811 25 03	200																																						
orange matt	★ 8 4811 25 04	200																																						
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4821 25 07	200																																						
grün matt	★ 8 4821 25 03	200																																						
orange matt	★ 8 4821 25 04	200																																						
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4831 25 07	200																																						
grün matt	★ 8 4831 25 03	200																																						
orange matt	★ 8 4831 25 04	200																																						

<p>Neu</p> 	<p>Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, SNAP IN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schneidklemmen <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>Nennspannung 250 V~ Nennstrom 16 A LED-Strom 1 mA Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²</p> <p>Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen. Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet. Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1 Bauart nach DIN 49440</p>	<p>- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung - mit Distanz-Dichtring</p> <p>Passend zu Optional Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</p> <p>Best.-Nr. Seite</p> <p>auf Anfrage</p>	<p>▶ 214</p>
--	--	---	--------------

	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: right;">Ausführung</td> <td style="text-align: left;">Best.-Nr.</td> <td style="text-align: right;">VE</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4810 25 17</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4810 25 13</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4810 25 14</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4820 25 17</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4820 25 13</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4820 25 14</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4830 25 17</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4830 25 13</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4830 25 14</td> <td>200</td> </tr> </table>	Ausführung	Best.-Nr.	VE	für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)			rot matt	★ 8 4810 25 17	200	grün matt	★ 8 4810 25 13	200	orange matt	★ 8 4810 25 14	200	für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4820 25 17	200	grün matt	★ 8 4820 25 13	200	orange matt	★ 8 4820 25 14	200	für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4830 25 17	200	grün matt	★ 8 4830 25 13	200	orange matt	★ 8 4830 25 14	200
Ausführung	Best.-Nr.	VE																																						
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)																																								
rot matt	★ 8 4810 25 17	200																																						
grün matt	★ 8 4810 25 13	200																																						
orange matt	★ 8 4810 25 14	200																																						
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4820 25 17	200																																						
grün matt	★ 8 4820 25 13	200																																						
orange matt	★ 8 4820 25 14	200																																						
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4830 25 17	200																																						
grün matt	★ 8 4830 25 13	200																																						
orange matt	★ 8 4830 25 14	200																																						



Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, SNAP IN

▶ 214

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- mit Distanz-Dichtring

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
rot matt	★ 8 4811 25 17	200
grün matt	★ 8 4811 25 13	200
orange matt	★ 8 4811 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4821 25 17	200
grün matt	★ 8 4821 25 13	200
orange matt	★ 8 4821 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4831 25 17	200
grün matt	★ 8 4831 25 13	200
orange matt	★ 8 4831 25 14	200



Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN

▶ 214

- Schneidklemmen



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²





- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken


Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		183





Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440


Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
rot matt	★ 8 4860 25 07	200
grün matt	★ 8 4860 25 03	200
orange matt	★ 8 4860 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4870 25 07	200
grün matt	★ 8 4870 25 03	200
orange matt	★ 8 4870 25 04	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4880 25 07	200
grün matt	★ 8 4880 25 03	200
orange matt	★ 8 4880 25 04	200




<p>Neu </p> 	<p>Steckdose SCHUKO 45°, SNAP IN</p> <ul style="list-style-type: none"> - erhöhter Berührungsschutz - Schneidklemmen <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>Nennspannung 250 V~ Nennstrom 16 A Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²</p> <p>Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen. Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet. Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1 Bauart nach DIN 49440 Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1</p>	<ul style="list-style-type: none"> - mit Distanz-Dichtring - für diagonales Einstecken <p>Passend zu Optional Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. Seite</p> <p style="text-align: right;">183</p>	<p>▶ 214</p>
--	--	---	--------------


	<table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Ausführung</th> <th style="text-align: left;">Best.-Nr.</th> <th style="text-align: right;">VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4861 25 07</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4861 25 03</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4861 25 04</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4871 25 07</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4871 25 03</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4871 25 04</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4881 25 07</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4881 25 03</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4881 25 04</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> </tbody> </table>	Ausführung	Best.-Nr.	VE	für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)			rot matt	★ 8 4861 25 07	200	grün matt	★ 8 4861 25 03	200	orange matt	★ 8 4861 25 04	200	für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4871 25 07	200	grün matt	★ 8 4871 25 03	200	orange matt	★ 8 4871 25 04	200	für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4881 25 07	200	grün matt	★ 8 4881 25 03	200	orange matt	★ 8 4881 25 04	200
Ausführung	Best.-Nr.	VE																																						
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)																																								
rot matt	★ 8 4861 25 07	200																																						
grün matt	★ 8 4861 25 03	200																																						
orange matt	★ 8 4861 25 04	200																																						
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4871 25 07	200																																						
grün matt	★ 8 4871 25 03	200																																						
orange matt	★ 8 4871 25 04	200																																						
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4881 25 07	200																																						
grün matt	★ 8 4881 25 03	200																																						
orange matt	★ 8 4881 25 04	200																																						

<p>Neu </p> 	<p>Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED, SNAP IN</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schneidklemmen <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>Nennspannung 250 V~ Nennstrom 16 A LED-Strom 1 mA Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²</p> <p>Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen. Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet. Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1 Bauart nach DIN 49440</p>	<ul style="list-style-type: none"> - mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung - mit Distanz-Dichtring - für diagonales Einstecken <p>Passend zu Optional Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. Seite</p> <p style="text-align: right;">auf Anfrage</p>	<p>▶ 214</p>
--	--	---	--------------

	<table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Ausführung</th> <th style="text-align: left;">Best.-Nr.</th> <th style="text-align: right;">VE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4860 25 17</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4860 25 13</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4860 25 14</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4870 25 17</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4870 25 13</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4870 25 14</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td colspan="3">für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)</td> </tr> <tr> <td>rot matt</td> <td>★ 8 4880 25 17</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>grün matt</td> <td>★ 8 4880 25 13</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>orange matt</td> <td>★ 8 4880 25 14</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> </tbody> </table>	Ausführung	Best.-Nr.	VE	für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)			rot matt	★ 8 4860 25 17	200	grün matt	★ 8 4860 25 13	200	orange matt	★ 8 4860 25 14	200	für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4870 25 17	200	grün matt	★ 8 4870 25 13	200	orange matt	★ 8 4870 25 14	200	für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)			rot matt	★ 8 4880 25 17	200	grün matt	★ 8 4880 25 13	200	orange matt	★ 8 4880 25 14	200
Ausführung	Best.-Nr.	VE																																						
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)																																								
rot matt	★ 8 4860 25 17	200																																						
grün matt	★ 8 4860 25 13	200																																						
orange matt	★ 8 4860 25 14	200																																						
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4870 25 17	200																																						
grün matt	★ 8 4870 25 13	200																																						
orange matt	★ 8 4870 25 14	200																																						
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)																																								
rot matt	★ 8 4880 25 17	200																																						
grün matt	★ 8 4880 25 13	200																																						
orange matt	★ 8 4880 25 14	200																																						

Neu  **Steckdose SCHUKO 45° mit Kontroll-LED, SNAP IN** ▶ 214

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen
- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- mit Distanz-Dichtring
- für diagonales Einstecken



Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
LED-Strom	1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		auf Anfrage

Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620-1
Bauart nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach VDE 0620-1


Ausführung	Best.-Nr.	VE
für Einbau-Wandstärke 1 mm (± 0,1 mm)		
rot matt	★ 8 4861 25 17	200
grün matt	★ 8 4861 25 13	200
orange matt	★ 8 4861 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 2 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4871 25 17	200
grün matt	★ 8 4871 25 13	200
orange matt	★ 8 4871 25 14	200
für Einbau-Wandstärke 3 mm (+0,1/-0,3 mm)		
rot matt	★ 8 4881 25 17	200
grün matt	★ 8 4881 25 13	200
orange matt	★ 8 4881 25 14	200




Steckdosen mit Schutzkontaktstift für spez. Anwendungen - Berker Integro


Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schneidklemmen

- für 4Loch Schraubbefestigung
- Neue Schneidklemmtechnik:
Einfaches und schnelles Anschließen mit dem Fügwerkzeug, Best.-Nr. 8 1726 25 81, siehe Seite 174
- Zulassung durch VDE
- Je Schneidklemme sind bis zu 2 flexible Leiter mit Querschnitt 2,5 mm² anschließbar, kein vorheriges Abisolieren erforderlich.
- Ermöglicht das Durchverdrahten mehrerer Steckdosen ohne Unterbrechung der Leiter.
- Schneidkontakte aus Kupferlegierung, verzinkt
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Sockel mit rastbarer Sicherungskappe

 Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 9 1853 01) und Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Neu  **Steckdose mit Schutzkontaktstift** ▶ 214

- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen
- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen




Nennspannung	250 V~
Nennstrom	16 A
Leiterquerschnitt (flexibel)	2,5 mm ²


Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Optional		
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen	9 1853 01	183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"	9 1828 ..	183

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 6301 25 07	200
grün matt	★ 8 6301 25 03	200
orange matt	★ 8 6301 25 04	200



Neu  **Steckdose mit Schutzkontaktstift und Kontroll-LED** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
LED-Strom 1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²


- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen


Passend zu


Optional
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen 9 1853 01 183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" auf Anfrage

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 6301 25 17	200
grün matt	★ 8 6301 25 13	200
orange matt	★ 8 6301 25 14	200



Neu  **Steckdose mit Schutzkontaktstift 45°** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²


- für diagonales Einstecken
- 2-polig + Erde
- mit Schneidklemmen


Passend zu


Optional
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen 9 1853 01 183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" 9 1828 .. 183

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1



Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 6351 25 07	200
grün matt	★ 8 6351 25 03	200
orange matt	★ 8 6351 25 04	200



Neu  **Steckdose mit Schutzkontaktstift 45° und Kontroll-LED** ▶ 214



- erhöhter Berührungsschutz
- Schneidklemmen

Nennspannung 250 V~
Nennstrom 16 A
LED-Strom 1 mA
Leiterquerschnitt (flexibel) 2,5 mm²


- mit grüner Kontroll-LED als Funktionsbeleuchtung
- für diagonales Einstecken
- 2-polig + Erde
- mit Schneidklemmen

Passend zu

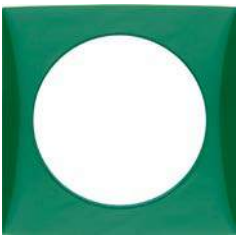
Optional
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen 9 1853 01 183
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44" auf Anfrage

Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.
Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz (Kinderschutz) nach IEC 60884-1

Ausführung	Best.-Nr.	VE
rot matt	★ 8 6351 25 17	200
grün matt	★ 8 6351 25 13	200
orange matt	★ 8 6351 25 14	200



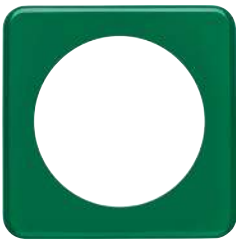
Rahmen für spezielle Anwendungen - Berker Integro



Rahmen 1fach

▶ 216

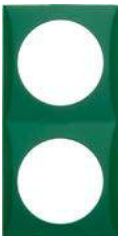
Ausführung	Best.-Nr.	VE
Berker Integro - Design Flow		
rot glänzend	9 1827 25 76	10
grün glänzend	9 1827 25 70	10
orange glänzend	9 1827 25 74	10



Rahmen 1fach

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Berker Integro - Design Classic		
rot glänzend	9 1827 86	10
grün glänzend	9 1827 87	10
orange glänzend	9 1827 88	10



Rahmen 2fach

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Berker Integro - Design Flow		
rot glänzend	8 1826 25 76	100
rot glänzend	9 1826 25 76	2
grün glänzend	9 1826 25 70	2
orange glänzend	9 1826 25 74	2

- für senkrechte und waagerechte Montage



Rahmen 3fach

▶ 216

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Berker Integro - Design Flow		
rot glänzend	9 1819 25 76	2
grün glänzend	9 1819 25 70	2
orange glänzend	9 1819 25 74	2

- für senkrechte und waagerechte Montage



Rahmen

- Beschriftungsfeld



Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
Berker Integro - Design Flow		
rot glänzend	9 1803 25 76	10
grün glänzend	9 1803 25 90	10
orange glänzend	9 1803 25 94	10

Rahmen mit Linse



Rahmen

- Linse oben rechts / Linse unten links

- für Steckdose mit Kontroll-LED



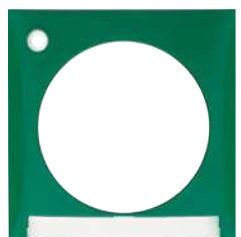
Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow

rot glänzend	9 1987 25 76	10
grün glänzend	9 1987 25 03	10
orange glänzend	9 1987 25 04	10



Rahmen

- Beschriftungsfeld
- Linse oben links / Linse unten rechts

- für Steckdose mit Kontroll-LED



Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow

rot glänzend	8 1970 25 76	200
grün glänzend	8 1970 25 03	200
orange glänzend	8 1970 25 04	200



Rahmen

- Beschriftungsfeld
- Linse oben rechts / Linse unten links

- für Steckdose mit Kontroll-LED



Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow

rot glänzend	8 1977 25 76	200
grün glänzend	8 1977 25 03	200
orange glänzend	8 1977 25 04	200

Rahmen mit Klappdeckel



Rahmen mit Klappdeckel

- für die Abdeckung von Steckdosen ▶ 216

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow

rot glänzend	9 1828 25 76	10
grün glänzend	9 1828 25 70	10
orange glänzend	9 1828 25 74	10



Rahmen mit Klappdeckel

- Beschriftungsfeld

- mit 2 Beschriftungsfeldeinlagen, neutral und gelocht für Steckdose mit Kontroll-LED
- für die Abdeckung von Steckdosen



Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 9 mm ausgelegt.

Ausführung

Best.-Nr.

VE

Berker Integro - Design Flow

rot glänzend	9 1988 25 76	10
grün glänzend	9 1988 25 03	10
orange glänzend	9 1988 25 04	10

IP44 Anwendungen

☐☐☐ Gekennzeichnete Artikel sind nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungszubehör und Berker Integro Modul-Einsatz für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

☐☐☐ **Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"**

▶ 216



Ausführung

Berker Integro - Design Flow

rot glänzend	9 1828 25 86	10
grün glänzend	9 1828 25 90	10
orange glänzend	9 1828 25 94	10

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Steckdosen

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO für spezielle Anwendungen - Integro		ab S. 171
Steckdosen mit Schutzkontaktstift für spez. Anwendungen - Integro		ab S. 179
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen		ab S. 183
Best.-Nr.		VE

☐☐☐ **Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"**

▶ 216



Ausführung

Berker Integro - Design Classic

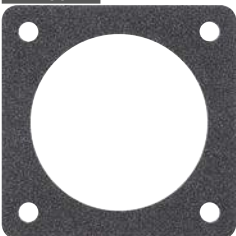
rot glänzend	9 1828 86	10
grün glänzend	9 1828 90	10
orange glänzend	9 1828 94	10

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Steckdosen

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO für spezielle Anwendungen - Integro		ab S. 171
Steckdosen mit Schutzkontaktstift für spez. Anwendungen - Integro		ab S. 179
Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen		ab S. 183
Best.-Nr.		VE

Neu

Dichtung IP44 für Steckdosen mit Schneidklemmen



Materialdicke 2,5 mm
Ausschnitt Ø 41 mm

Dichtungsmaterial:
Zellkautschuk geschlossenzellig (EPDM-S),
dauerelastisch bei gleichzeitig höherer Festigkeit.
Für optimierte Dichtwirkung und verbessertes Werkstoffverhalten bei der Montage.

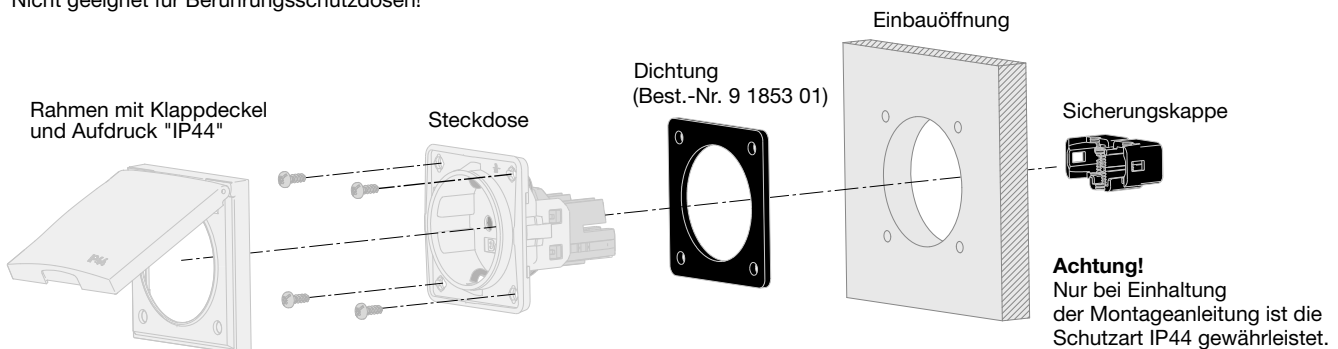
- für Steckdosen SCHUKO mit Schneidklemmen (Rahmen mit Klappdeckel "IP44" erforderlich!)
- für Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schneidklemmen (Rahmen mit Klappdeckel "IP44" erforderlich!)

Ausführung	Best.-Nr.	Seite
schwarz	★ 8 1853 01	200
schwarz	★ 9 1853 01	10

Passend zu	Best.-Nr.	Seite
Steckdosen SCHUKO mit Schneidklemmen		ab S. 171
Steckdosen mit Schutzkontaktstift und Schneidklemmen		ab S. 179
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck "IP44"		ab S. 183

Montageanleitung für IP44 Steckdosen mit Schneidklemmtechnik

Nicht geeignet für Berührungsschutzdosen!



Berker Solutions





Berker Solutions

Erhöhter Kundennutzen durch maßgeschneiderte Lösungen. Durch die Zugehörigkeit zur Hager Group erschließen sich Möglichkeiten, unseren Kunden noch größere Lösungsangebote zu präsentieren. Kundenindividuelle Anpassungen der Produkte führen zu neuen, innovativen Produktlösungen, die Ihnen einen Mehrwert bieten. In diesem Kapitel finden Sie Lösungen im Bereich der zuverlässigen Energieverteilung in der Caravaning Welt, hochwertige Schalter- und Steckdosen Sonderlösungen für den designorientierten Anwendungsbe- reich oder individuell konfigurierte Leitungskanäle, z. B. für die möblierte Ausstattung von Krankenhäusern und Laboren.



Berker Manufaktur	188
Berker Kanalsonderlösungen	190
Berker Rollenkanäle	192
Berker Installationsverteiler	194

Berker Manufaktur

Immer mehr Menschen folgen heute dem Trend, keinem Trend mehr zu folgen. Für diese Menschen gibt es die Berker Manufaktur.

Berker wurde 1919 als „Spezialfabrik für Elektrotechnische Apparate“ gegründet. Schon in unserem Namen steckt also der Anspruch, für Kunden spezielle Lösungen zu finden. An diesem Anspruch hat sich bis heute nichts geändert.

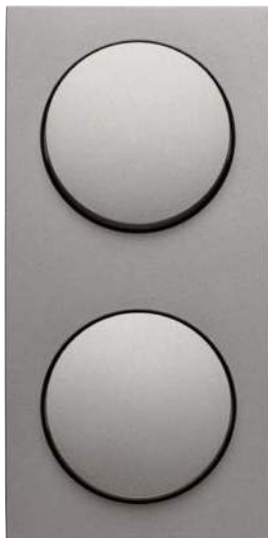
In der Berker Manufaktur versehen wir Exemplare unserer Schalterprogramme von der individuellen Bedruckung über innovative Farbgestaltung bis hin zur eleganten Oberflächenveredlung. Hier sind viele Möglichkeiten gegeben, Schalter auf Basis unserer Designlinien so zu gestalten, wie Sie es wünschen. Denn prinzipiell können Sie all unsere Schalterprogramme mit einem individuellen Look ausstatten.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

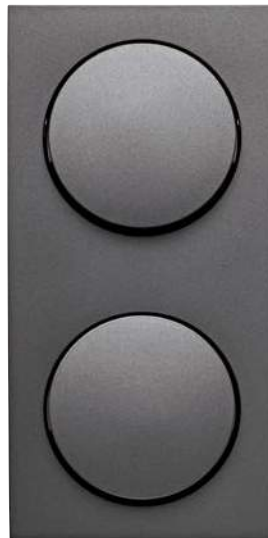
Farbgestaltung



Berker Integro
Design Flow
2-fach Schalterkombination
Kupfer, matt, lackiert



Berker Integro
Design Pure
2-fach Schalterkombination
Nickel, matt, lackiert



Berker Integro
Design Pure
2-fach Schalterkombination
Titanium Grey, matt, lackiert



Berker Integro
Design Flow/Pure
Klappdeckel Schwarz-Chrom,
glänzend, galvanisiert

Funktionsübersicht



Besondere Kennzeichen – Schrift und Symbole



Berker Integro
Design Flow
Klappdeckel,
mit individueller Bedruckung



Berker Integro
Schalter bedruckt mit Sondersymbolen

Berker Kanalsonderlösungen



Ausnahmen bestätigen die Regel

Diverse Einbausituationen in Funktionsmöbeln sowie im Sonderfahrzeugbau sind sehr speziell und stellen daher besondere Anforderungen.

Individuelle Kanalsonderlösungen aus der Hager Group geben jeder Situation das maßgeschneiderte elektrotech-

nische Profil und eine besondere Note in Bezug auf Design und Qualität.

Von der einfachen Sonderlänge oder -farbe, über kundenorientierte Spezialentwicklungen finden wir gemeinsam mit Ihnen die richtige Solution!

Berker Rollenkanal

Der Rollenkanal erlaubt durch seine flexible Bauform und die Möglichkeit des individuellen Ablängens eine platzspa-

rende Lagerung sowie eine ökonomisch sowie ökologisch optimale Nutzung des Installationsmaterials.



Rollenkanal, schwarz, (B x H) 12 x 7 mm
Art. Nr. OLFR701209011BE1

Rollenkanal, polarweiß, (B x H) 35 x 20 mm
Art. Nr. OLFR2003509010BE1

Rollenkanäle



Rollenkanal mit doppelseitigem Klebeband

Länge

20 m

- PVC
- mit Bodenlochung
- mit werkseitig aufgebrachtem Klebeband
- Kanalunterteil und -deckel sind zusammenhängend

Abnahmemenge mindestens 720 m.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß, Abmessungen (B x H) 12 x 7 mm	OLFR701209010BE1	20
polarweiß, Abmessungen (B x H) 15 x 15 mm	OLFR1501509010BE1	20
polarweiß, Abmessungen (B x H) 20 x 20 mm	OLFR2002009010BE1	20
polarweiß, Abmessungen (B x H) 35 x 20 mm	OLFR2003509010BE1	20
schwarz, Abmessungen (B x H) 12 x 7 mm	OLFR701209011BE1	20
schwarz, Abmessungen (B x H) 15 x 15 mm	OLFR1501509011BE1	20
schwarz, Abmessungen (B x H) 20 x 20 mm	OLFR2002009011BE1	20
schwarz, Abmessungen (B x H) 35 x 20 mm	OLFR2003509011BE1	20



Rollenkanal

Länge

20 m

- PVC
- mit Bodenlochung
- Kanalunterteil und -deckel sind zusammenhängend

Abnahmemenge mindestens 720 m.

Ausführung	Best.-Nr.	VE
polarweiß, Abmessungen (B x H) 12 x 7 mm	OLFR701209010BE2	20
polarweiß, Abmessungen (B x H) 15 x 15 mm	OLFR1501509010BE2	20
polarweiß, Abmessungen (B x H) 20 x 20 mm	OLFR2002009010BE2	20
polarweiß, Abmessungen (B x H) 35 x 20 mm	OLFR2003509010BE2	20

Berker Installationsverteiler

Installationsverteiler – unentbehrlich im Freizeitfahrzeugbereich. Jedes Freizeitfahrzeug benötigt einen Installationsverteiler zur Absicherung der elektrischen Verbraucher. Das „Model Caravaning“ ist eine ästhetisch ansprechende Verteilerlösung, die auch ideal für die Montage im Sicht-

bereich geeignet ist. Berker Business Solutions bietet Ihnen eine individuelle Konfiguration von der Modulargeräteauswahl, über die Anschlussvariante bis hin zur gewünschten Beschriftung Ihres Installationsverteilers an. Hier finden Sie für Ihre Anforderungen die passenden Lösungen.



Installationsverteiler, „Model Caravaning“

Produktmerkmale

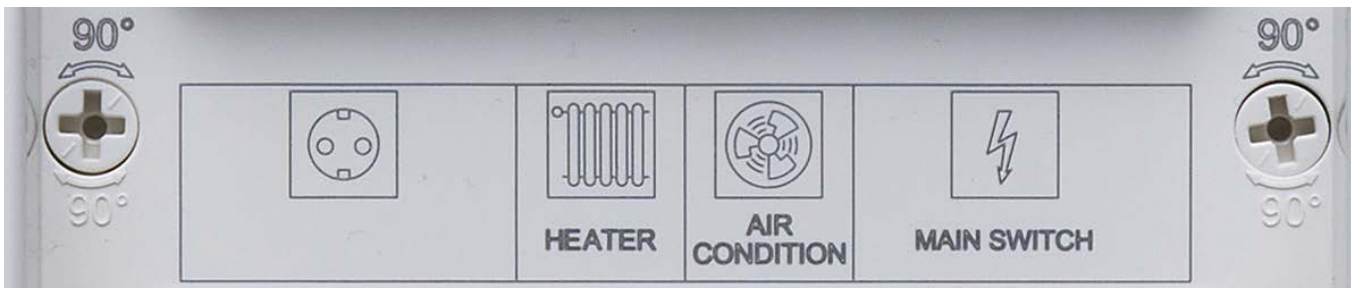
„Model Caravaning“:

- Anwendungsbereich: 230V
- Abmessungen:
(B x H x T) 153 x 231 x 94 mm
- Schutzart: IP 40 nur mit Tür
- DIN EN 61439
- Gehäusefarbe:
reinweiß ähnlich RAL 9010
- Gehäuse aus flammgeschütztem Kunststoff
- Tür in weiß oder transparent erhältlich
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit Flachsteckeranschlussblock, Schraubklemmen oder Wago Schnellanschluss
- Verdrahtung nach Kundenwunsch
- Von außen zugängliche Befestigungspunkte ohne störende Haltetaschen, dadurch ist das Anschrauben des Gehäuses im geschlossenen Zustand möglich

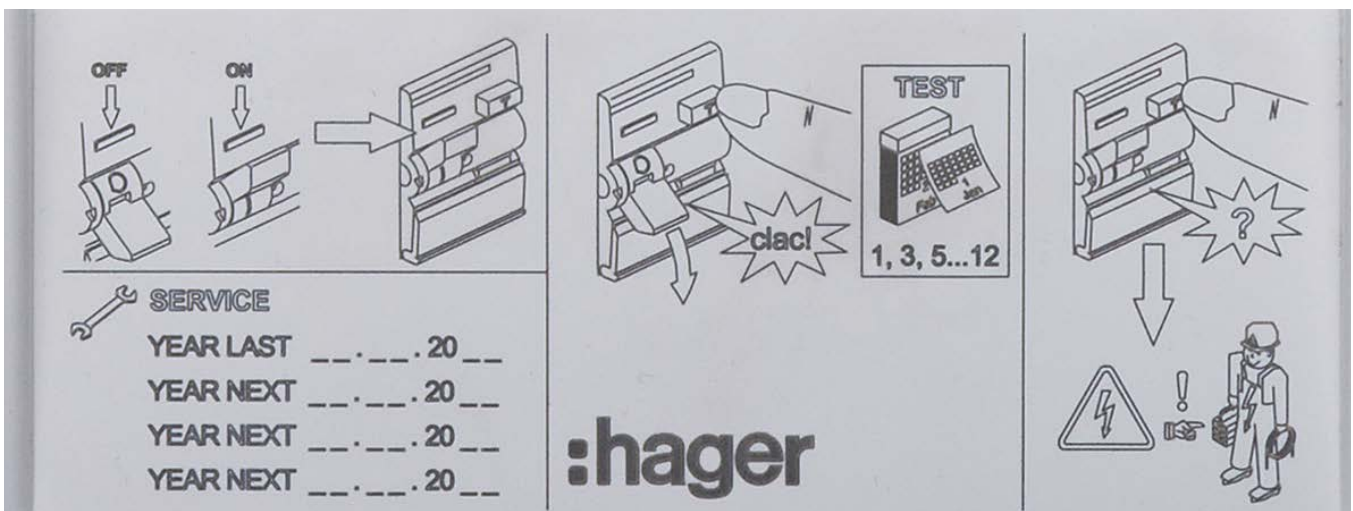




Individuelle Modulerätebestückung aus dem Hager Produktportfolio – Fehlerstromschutzschalter (FI) und Leitungsschutzschalter (LS) auf 6 Platzeinheiten mit Phasenschiene

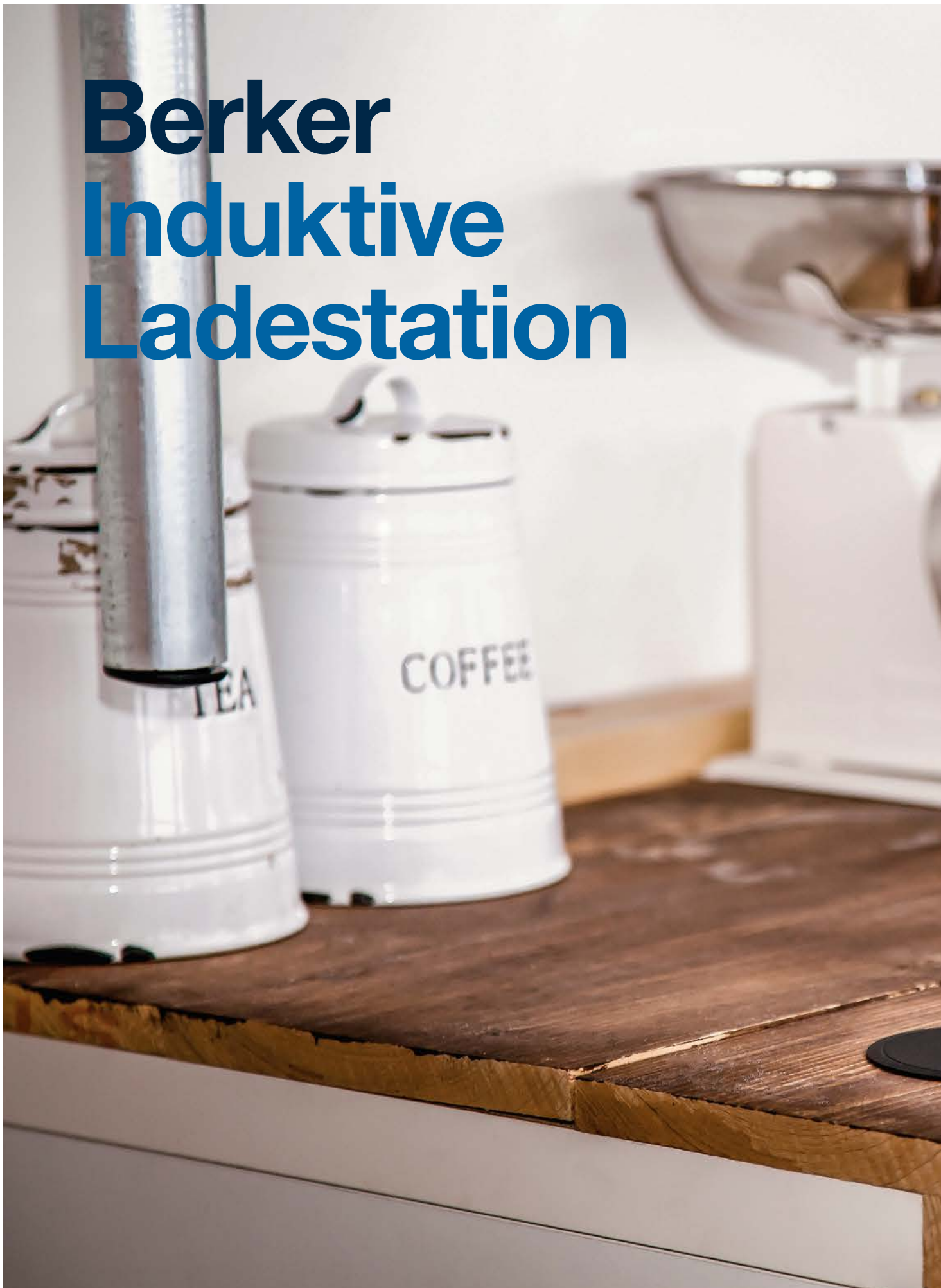


Individuell konfigurierbare Laserbeschriftung zur eindeutigen Zuordnung der eingebauten Moduleräte.



Verwendung von eindeutigen, interpretierbaren Symbolen mit Informationen zu Wartungsintervallen, Funktionstest und Verhalten im Störfall.

Berker Induktive Ladestation





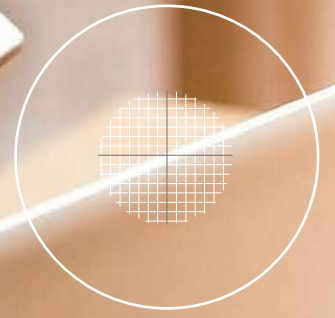
Berker Induktive Ladestation

Telefonieren, Mails lesen und beantworten, Musik hören, mit Freunden kommunizieren – unser Alltag wird mehr und mehr von digitaler Mobilität bestimmt. Zumindest, solange das mobile Gerät aufgeladen ist. Die induktive Ladestation von Berker kann dort integriert werden wo sie tatsächlich gebraucht wird: in Büromöbel, Restauranttische oder Küchenarbeitsplatten. So haben Mobiltelefone künftig ihren festen Platz und können ganz ohne Kabel aufgeladen werden. Die Ladestation ist in die Tisch- oder Arbeitsplatte eingelassen. Je nach Variante ist von oben nur das optisch zurückhaltend gestaltete Induktionsfeld zu sehen.



Typ 1: Die Basis	200
Typ 2: Der Komfortable	202
Typ 3: Der Unsichtbare	204
Technische Spezifikationen	206

Typ 1: Die Basis



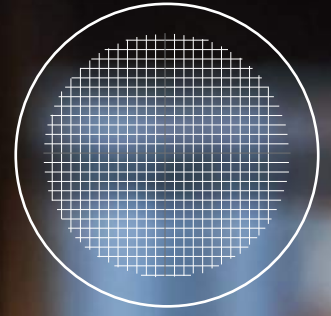
LADEFLÄCHE
TYP 1

Der einspulige Typ 1 stellt die einfachste Art des induktiven Ladens dar. Als preiswerte Basislösung ist er ideal für Büro und Arbeitszimmer, um dort auf Ladekabel und zusätzliche Steckdosen zu verzichten. Zur Installation wird eine Öffnung in die Tischplatte eingelassen, die induktive Ladestation wird kurz eingedreht und ist funktionsfähig. Typ 1 hat einen Durchmesser von 62 mm und eignet sich für laminierte Oberflächen, Holz, Stein, Corian sowie Edelstahl.





Typ 2: Der Komfortable



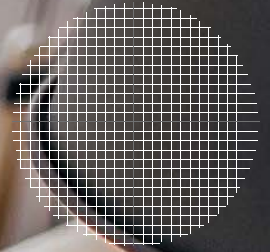
LADEFLÄCHE
TYP 2

Die patentierte 7-Spulen-Technologie des Typ 2 ermöglicht ein Maximum an Komfort durch eine deutlich größere Auflagefläche. Auch wenn das Mobiltelefon nicht mit vollem Umfang auf der Ladefläche liegt, wird es mit maximaler Energie geladen. Typ 2 hat einen Durchmesser von 80 mm und wird auf laminierten Oberflächen, Holz, Stein, Corian sowie Edelstahl genauso einfach installiert wie Typ 1.





Typ 3: Der Unsichtbare



LADEFLÄCHE
TYP 3

Nicht zu sehen, aber immer zu Diensten. Typ 3 wird unter Tischen oder Arbeitsplatten angebracht und ermöglicht das induktive Laden durch 5 mm starke Materialien wie Laminierungen, Holz, Stein, Corian sowie Glas. Von oben ist er nicht zu sehen und bietet gleichzeitig ein besonders großes Ladefeld. So wird er zur idealen Lösung für die Nassbereiche in Küchen oder für die Gastronomie, wo Tische permanent nass gewischt werden.





Zur Visualisierung der Ladefläche kann ein Aufkleber verwendet werden.

Berker

Induktive Ladestation

Produkt	TYP 1	TYP 2	TYP 3
	Sichtbar verbaut	Sichtbar verbaut	Nicht sichtbar unter der Oberfläche verbaut
	Referenznummer: weiß = 261209 schwarz = 261205	Referenznummer: weiß = 261009 schwarz = 261005	Referenznummer: weiß = 261109 schwarz = 261105
Ladeausgang	5W - Normal	5W - Normal	5W - Normal
Alleinstellungsmerkmal	Preis	7 Spulen (Patent)	Unter der Oberfläche verbaut
		Platzierung frei wählbar	Große Ladeoberfläche
Ladegeschwindigkeit am Beispiel Samsung Galaxy S6 (0-100%)	3 Stunden	3 Stunden	3 Stunden
Durchmesser x Einbautiefe Gerät (Ohne Kabel)	62 mm x 37 mm	80 mm x 21 mm	80 mm x 21 mm
Einbaudurchmesser Montage	62 – 65 mm	80,0 – 80,5 mm	80,0 – 80,5 mm
Installation	oben montiert	oben montiert und auch unterhalb der Oberfläche	unterhalb der Oberfläche
Material Arbeitsfläche			
Laminierung	Einsatz (erhöhte Kante = 1,7 mm)	Einsatz (erhöhte Kante = 1,7 mm)	Materialdurchdringung max. 5 mm
Holz/ Stein/ Corian (oder eine andere feste Oberfläche)	Einsatz oder bündig	Einsatz oder bündig Materialdurchdringung max. 2 mm	Materialdurchdringung max. 5 mm
Edelstahl	Einsatz (erhöhte Kante = 1,7 mm)	Einsatz (erhöhte Kante = 1,7 mm)	Nicht möglich
Glas			Materialdurchdringung max. 5 mm
Anzahl der Spulen	1	7	1
Power	5W	5W	5W
Ladestrom	1000mA	1000mA	1000mA
Passend für			
Mobiltelefone/Media Player	Ja	Ja	Ja
Tablets/ Laptops	Nein	Nein	Nein
Hinweise		Erforderliche Kennzeichnung auf der Arbeitsfläche - Aufkleber oder geätzte Oberfläche	Erforderliche Kennzeichnung auf der Arbeitsfläche - Aufkleber oder geätzte Oberfläche

Einfache Installation:

TYP 1 wird kurz eingedreht und ist direkt funktionsfähig.

TYP 2 und **TYP 3** werden verschraubt und sind somit diebstahlgesichert.

Qi-Standard:

Der weltweite Standard ermöglicht es, viele Modelle der führenden Hersteller von Mobiltelefonen kabellos aufzuladen. Es können alle Apple iPhones ab iPhone 8 geladen werden. Andere iPhone Modelle (bis iPhone 7) von Apple sind dank einer attraktiven Ladehülle auch kabellos aufladbar.

Ladezeit:

Die durchschnittliche Ladedauer von 0 bis 100 % beträgt drei Stunden.

Fester Ladeplatz:

Kein Ladekabel nötig, kein Suchen nach einer freien Steckdose.

Für Nassbereiche geeignet:

Zusätzlicher Komfort für Gäste in Cafés, Bars und Restaurants.
Sehr praktisch auch in der eigenen Küche.

Reinigungs- und Pflegehinweise



Für Oberflächen aus Kunststoff, Metall oder Glas:

Zur Reinigung die Oberflächen mit einem nicht fusseleenden, weichen Tuch feucht abwischen. Bei stärkeren Verschmutzungen wird empfohlen, mit Wasser verdünnte, seifenhaltige Haushaltsreinigungsmittel anzuwenden.

Offenporige Oberflächen aus natürlichen Materialien sind schmutzempfindlich. Sie dürfen nur mit einem trockenen, nicht fusseleenden Tuch gereinigt werden.

Für Oberflächen aus Edelstahl:

Aggressive äußere Einflüsse aus der Umgebung oder durch die direkte Behandlung können das Material gefährden. Dadurch können sich Rost oder Verfärbungen bilden. Wir empfehlen, Edelstahlteile mehrmals im Jahr mit speziellen Reinigungs- und Pflegemitteln für Edelstahlprodukte zu reinigen und zu imprägnieren. Bitte die jeweilige Gebrauchsanweisung beachten, denn Kunststoffe und metallisch veredelte Oberflächen dürfen damit unter Umständen nicht behandelt werden.

Für alle Oberflächen gilt:

Scheuermittel und Polituren, säurehaltige (kalklösende), chlorhaltige sowie alkalische Reinigungsmittel schaden in der Regel allen Oberflächen.

Lackierte Oberflächen dürfen darüber hinaus auch nicht mit alkoholhaltigen Reinigungsmitteln in Kontakt kommen.

Alle Oberflächen sind beständig gegen:

- 1%ige Tensid-Lösung
- Glasreiniger
- Brennspritus
- Waschbenzin in Apothekenqualität

Dabei ist zu beachten, dass die Wirkung unterschiedlicher Reinigungs-/Desinfektionsmittel auf eine Oberfläche wesentlich beeinflusst werden durch Einwirkdauer, Mischungsverhältnis sowie Umgebungstemperatur.

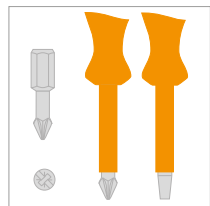
Obige Angaben basieren auf derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen.

Technische Informationen

Montagehinweise / Steckdosen	212
<hr/>	
Berker Integro Modul-Einsätze	213
<hr/>	
Berker Integro Steckdosen mit Schneidklemmtechnik	214
<hr/>	
Berker Integro Berührungsschutzdosen	215
<hr/>	
Berker Integro - Maßzeichnungen Designs Flow / Classic / Pure	216
<hr/>	
Berker Twin-Box	217
<hr/>	
Berker Integro Box	218
<hr/>	
Einbau-Module 45 x 45 Maßzeichnungen / Installationshinweise	219
<hr/>	
Einbau-Steckdosen Maßzeichnungen	221
<hr/>	
Prüf-, Verwaltungs-, Warenzeichen, Schaltzeichen und Symbole	224
<hr/>	
Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen	225
<hr/>	
Produktübersicht	226
<hr/>	

Montagehinweise

Werkzeuggröße für die Verarbeitung von Berker-Produkten



Die Produkte besitzen Kombischrauben, die sowohl mit Kreuzschlitz- als auch mit Schlitz-Schraubendrehern verarbeitet werden können.

Werkzeuggrößen für Kontaktschrauben:

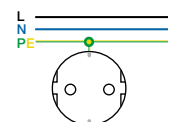
- Kreuzschlitz-Bits: Pozi-Drive, Größe 2
- Kreuzschlitz-Schraubendreher: Pozi-Drive, Größe 2
- Schlitz-Schraubendreher: Schneidstärke 1 mm

Werkzeuggrößen für Befestigungsschrauben:

- Kreuzschlitz-Bits: Pozi-Drive, Größe 1
- Kreuzschlitz-Schraubendreher: Pozi-Drive, Größe 1
- Schlitz-Schraubendreher: Schneidstärke 0,8 mm

i Bei Verwendung von Akku-Schraubern ist ein Drehmoment von maximal 0,5 Nm zu verwenden.

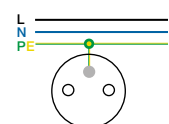
Steckdosen international



Verwendung in:

AF/AM/AT/AZ/BA/BE/BF/BG/BI/BJ/BY/CF/CS/CZ/DE/EE/EG/ER/ES/FI/GE/GL/GR/HR/HU/ID/IR/IS/IT/KR/KZ/LB/LT/LU/LV/LW/LY/MD/MK/MR/MZ/NL/NO/PE/PT/PY/RO/RU/RW/SA/SE/SI/SM/SO/SR/SY/TJ/TR/UA/UY/UZ

Bild 1: Steckdose SCHUKO* – 2-polig + Erde, 250 V~, 16 A



Verwendung in:

AD/BE/CG/CI/CM/DJ/DZ/FR/GF/GN/GP/KH/KM/MA/MG/ML/PL/SK/SN/SY/TD/TG/TN/VN

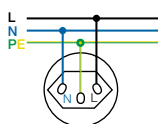
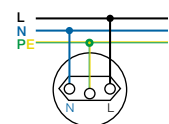
Bild 2: Steckdose mit Schutzkontaktstift FRANKREICH/BELGIEN* – 2-polig + Erde, 250 V~, 16 A



Verwendung in:

DK/GL

Bild 3: Steckdose mit Schutzkontakt DÄNEMARK – 2-polig + Erde, 250 V~, 13 A

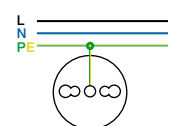


Verwendung in:

CH Typ 13 (Bild links)

CH Type 23 (Bild rechts)

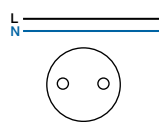
Bild 4: Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ – 2-polig + Erde, Typ 13: 250 V~, 10 A; Typ 23: 250 V~, 16 A



Verwendung in:

AL/CL/ET/IT/LY/SY

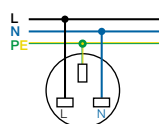
Bild 5: Steckdose mit Schutzkontakt ITALIEN* – 2-polig + Erde, 250 V~, 16 A



Verwendung in:

AO/NL

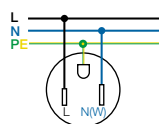
Bild 6: Steckdose ohne Schutzkontakt NIEDERLANDE* – 2-polig, 250 V~, 16 A



Verwendung in:

AE/AG/BN/BW/CY/GB/GD/GH/GM/HK/IE/IQ/KE/KW/LR/MT/MW/MY/OM/SL/TZ/YE/ZA/ZW

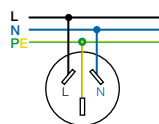
Bild 7: Steckdose mit Schutzkontakt BRITISH STANDARD, Norm: BS 1363 Part 2 – 2-polig + Erde, 250 V~, 13 A



Verwendung in:

CA/GT/GY/HH/HT/KP/LA/MX/PA/PH/PR/SV/TH/TW/US/VE

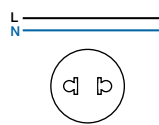
Bild 8: Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 5-15 R – 2-polig + Erde, 125 V~, 15 A



Verwendung in:

AR/AU/FJ/NZ

Bild 9: Steckdose mit Schutzkontakt AUSTRALIEN – 2-polig + Erde, 250 V~, 10 A (linke Abb.); 250 V~, 15 A (rechte Abb.)



Verwendung in:

CA/GT/GY/HH/HT/KP/LA/MX/PA/PH/PR/SV/TH/TW/US/VE

Bild 10: Steckdose ohne Schutzkontakt EURO-AMERIKANISCHER STANDARD* – 2-polig, 250 V~, 10 A

* Nicht polarisiertes System – ohne Festlegung für den Anschluss von Außenleiter und Neutraleiter

Länderkürzel nach ISO 3166

AD Andorra	BN Brunei	EE Estland	GR Griechenland	KP Nordkorea	MT Malta	RU Russland	TM Turkmenistan
AE Vereinigte Arabische Emirate	BW Botswana	EG Ägypten	GT Guatemala	KR Südkorea	MW Malawi	RW Ruanda	TN Tunesien
AF Afghanistan	BY Weißrussland	ER Eritrea	GY Guyana	KW Kuwait	MX Mexiko	SA Saudi Arabien	TR Türkei
AG Antigua	CA Kanada	ES Spanien	HK Hong Kong	KZ Kasachstan	MY Malaysia	SE Schweden	TW Taiwan
AL Albanien	CF Zentralafrikanische Republik	ET Äthiopien	HN Honduras	LA Laos	MZ Mosambik	SI Slowenien	TZ Tansania
AM Armenien	CG Kongo	FI Finnland	HR Kroatien	LB Libanon	NL Niederlande	SK Slowakei	UA Ukraine
AO Angola	CH Schweiz	FJ Fidschi	HT Haiti	LR Liberia	NO Norwegen	SL Sierra Leone	US USA
AR Argentinien	CI Elfenbeinküste	FR Frankreich	HU Ungarn	LT Litauen	NZ Neuseeland	SM San Marino	UY Uruguay
AT Österreich	CL Chile	GB Großbritannien	ID Indonesien	LU Luxemburg	OM Oman	SN Senegal	UZ Usbekistan
AU Australien	CM Kamerun	GD Grenada	IE Irland	LV Lettland	PA Panama	SO Somalia	VE Venezuela
AZ Aserbaidschan	CS Serbien und Montenegro	GE Georgien	IQ Irak	LY Libyen	PE Peru	SR Surinam	VN Vietnam
BA Bosnien-Herzegowina	CY Zypern	GF Französisch Guayana	IR Iran	MA Marokko	PH Philippinen	SV El Salvador	YE Jemen
BE Belgien	CZ Tschechische Republik	GH Ghana	IS Island	MD Moldawien	PL Polen	SY Syrien	ZA Sambia
BF Burkina Faso	DE Deutschland	GL Grönland	IT Italien	MG Madagaskar	PR Puerto Rico	TD Tschad	ZW Simbabwe
BG Bulgarien	DJ Dschibuti	GM Gambia	KE Kenia	MK Mazedonien	PT Portugal	TG Togo	
BI Burundi	DK Dänemark	GN Guinea	KH Kambodscha	ML Mali	PY Paraguay	TH Thailand	
BJ Benin	DZ Algerien	GP Guadeloupe	KM Komoren	MR Mauretanien	RO Rumänien	TJ Tadschikistan	

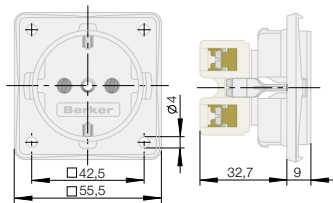
Berker Integro Modul-Einsätze

i Zur Befestigung der Einsätze sind Flachkopfschrauben der Größe M3 bzw. M3,5 zu verwenden.

Steckdosen

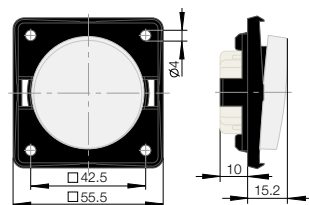
Maßzeichnung

Steckdosen internationaler Stecksysteme haben andere Einbautiefen als Steckdosen SCHUKO (Tabelle 1).



Wippschalter/-taster

Maßzeichnung



Steckdosensystem	Einbautiefe
Steckdose SCHUKO mit Steckklemmen	32,7 mm
Steckdose SCHUKO mit Schraubklemmen	32,5 mm
Steckdose SCHUKO mit Schneidklemmtechnik	46,5 mm
Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 5-15 R	19,5 mm
Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 6-20 R	19,5 mm
Steckdose mit Schutzkontakt AUSTRALIEN	16,5 mm
Steckdose mit Schutzkontakt DÄNEMARK	27,5 mm
Steckdose mit Schutzkontakt ITALIEN	34,0 mm
Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ Typ 13	28,0 mm
Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ Typ 23	28,0 mm
Steckdose mit Schutzkontakt BRITISH STANDARD	20,5 mm
Steckdose mit Schutzkontaktstift FRANKREICH/BELGIEN mit Schraubklemmen	29,5 mm
Steckdose mit Schutzkontaktstift FRANKREICH/BELGIEN mit Schneidklemmtechnik	43,5 mm
Steckdose ohne Schutzkontakt NIEDERLANDE	29,6 mm
Steckdose ohne Schutzkontakt EURO-AMERIKANISCHER STANDARD	21,3 mm

Tabelle 1: Einbautiefe unterschiedlicher Stecksysteme

Multimedia-Module

Cinch Module

Cinch (RCA) bezeichnet genormte Steckverbinder zur Übertragung von elektrischen Signalen, vorrangig über Koaxialkabel. Die Verwendung von anderen Leitungstypen ist nicht weit verbreitet, jedoch möglich.

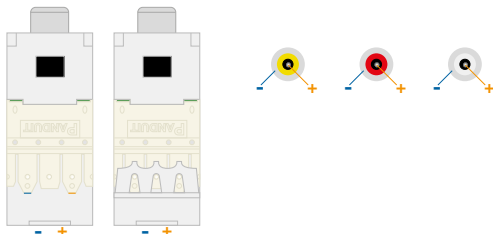


Bild 1: Polung bei Cinch Modulen

S-Video Modul

Das S-Video (auch bekannt als Separate Video, Y/C) Modul wird verwendet, um Helligkeits- (Luminanz)- und Farb- (Chrominanz)-Informationen getrennt zu übertragen.

i Die Leitungslänge sollte 10 m nicht überschreiten.

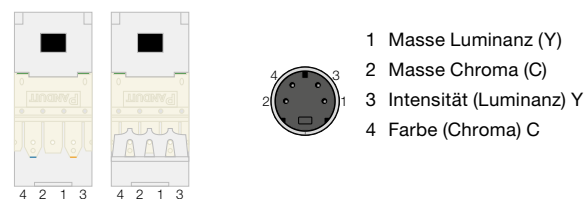


Bild 2: Kontaktbelegung des S-Video Moduls

VGA Modul

Das VGA Modul wird verwendet, um Anzeigeräte an eine Grafikkarte anzuschließen. VGA Leitungen können je nach Qualität schon bei Längen unter 5 m störanfällig sein oder auch bei über 30 m noch ein gutes Signal übertragen. Hochfrequenzgeeignete Kabel mit koaxialem Aufbau für die Farbkanäle sind von Vorteil.

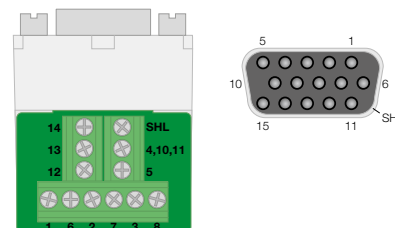


Bild 3: Belegung der VGA Module

PIN	Übertragungssignal	Ader
1	rt	Koaxial-Ader
2	grün	Koaxial-Ader
3	blau	Koaxial-Ader
4*	Monitor ID Bit 2	Twisted Pair-Ader (optionaler Anschluss)
5	Masse	Twisted Pair-Ader
6	Rot Masse	Koaxial-Schirm
7	Grün Masse	Koaxial-Schirm
8	Blau Masse	Koaxial-Schirm
9	-	-
10*	Synchron Masse	Twisted Pair-Ader
11*	Monitor ID Bit 0 oder digitale Masse	Twisted Pair-Ader (optionaler Anschluss)
12	Monitor ID Bit 1	Twisted Pair-Ader (optionaler Anschluss)
13	Horizontale Synchronisation	Ader 1
14	Vertikale Synchronisation	Ader 2
15	Monitor ID Bit 3	-
SHL	Gehäuse Schirmung	Äußere Schirmung

* werden zusammen an einer Klemme angeschlossen

Tabelle 2: Kontaktbelegung der VGA Module

Anschluss von Schneidklemmen

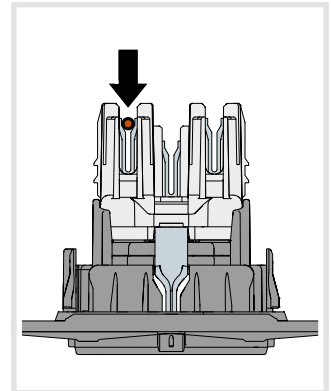
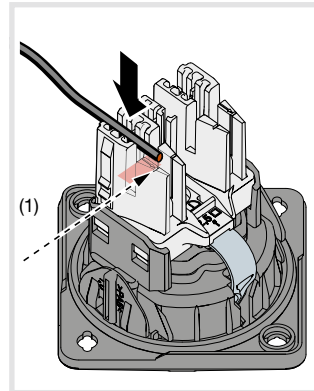
Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Nur für den Anschluss mit feindrätigen (flexiblen) Leitungen, 2,5 mm² geeignet!
- Anschluss von max. 2 Leitungen pro Klemmstelle
- Anschluss von durchlaufenden Leitungen
- Anschluss von Leitungsenden
- Nur zur Verwendung in geschlossenen Systemen (z. B. Kabelkanälen)

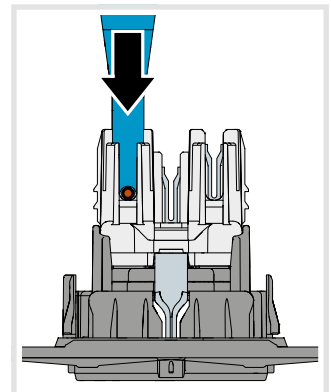
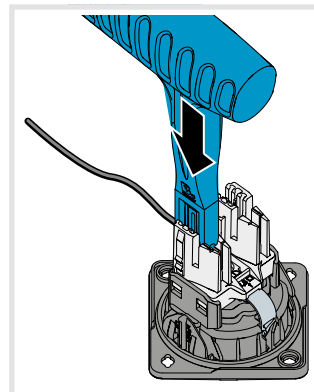
Schneidklemmen anschließen

- Leitung von oben in die Schneidklemme einlegen, bis Widerstand zu spüren ist.

i Leitungsenden so einlegen, dass diese im rot markierten Bereich liegen, aber maximal bis zur Markierungskerbe (1) reichen.

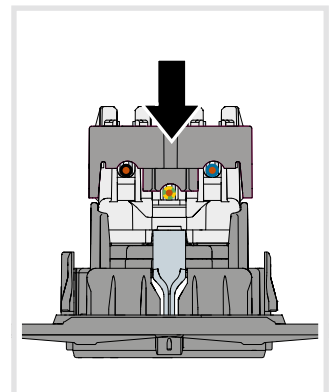
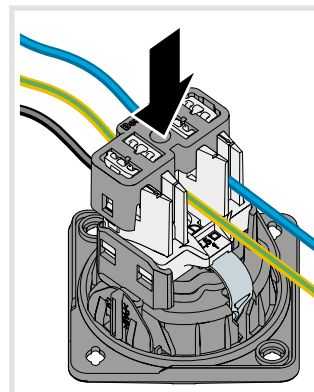


- Fügwerkzeug ansetzen und Leitung kräftig bis zum Anschlag in die Klemme eindrücken.



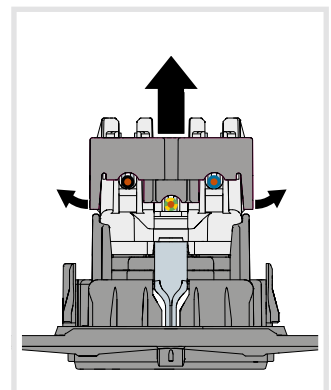
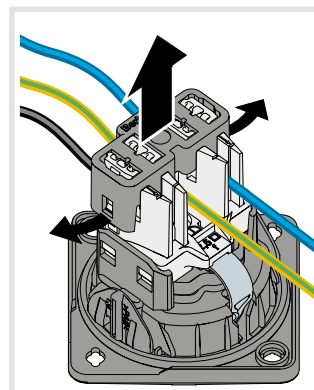
- Nach Anschluss aller Leitungen die Sicherungskappe aufstecken. Abhängig von der Belegung mit 1 oder 2 Leitungen pro Klemmstelle die erste oder die zweite Raste verwenden.

i Die Grafik zeigt neben dem Anschluss von Leitungsenden (sw) beispielhaft das Prinzip des Durchschleifens von Adern (gnge, bl).



Sicherungskappe entfernen

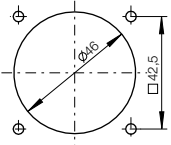
- Rastungen leicht anheben und Sicherungskappe abziehen.



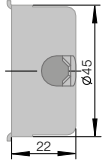
Berührungsschutzdosen

Maßzeichnungen

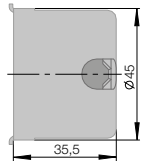
Einbauausschnitt Ø 46 mm



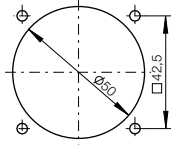
9 1820 01
9 1820 03



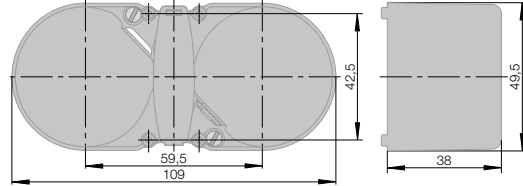
9 1820
9 1820 02



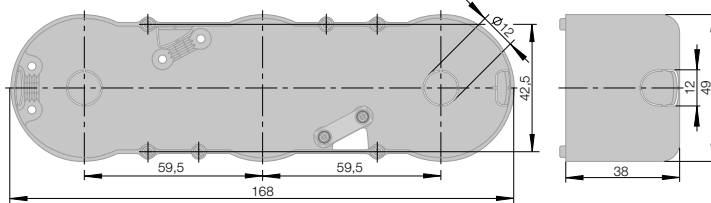
Einbauausschnitt Ø 50 mm



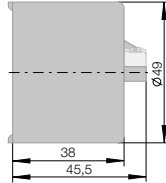
9 1915 01
9 1915 02



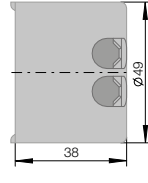
9 1933



9 1883

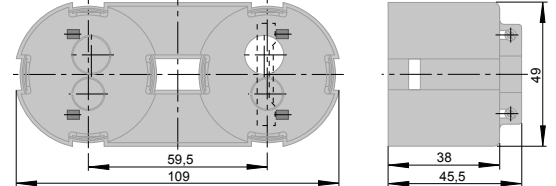


9 1887 01



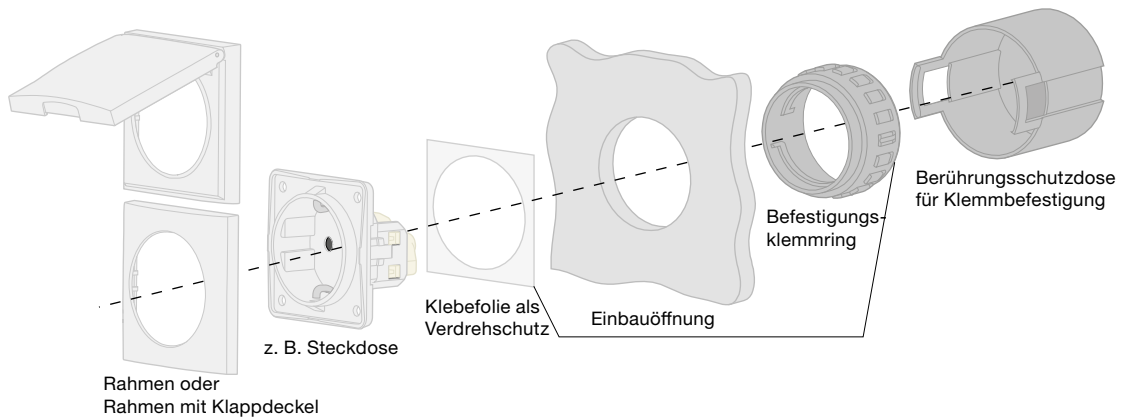
Die Zuglastungen sind nicht geeignet für flache Schlauchleitungen 0,75 mm².

9 1911 ..
9 1912 ..



Montage mit Klemmbefestigung

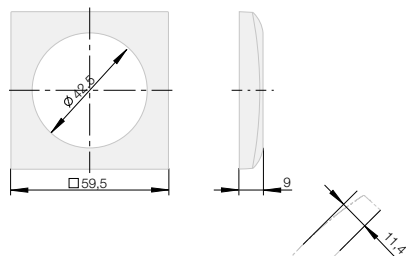
z. B. im Spiegel



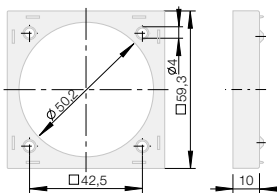
Berker Integro, Design Flow

Maßzeichnungen

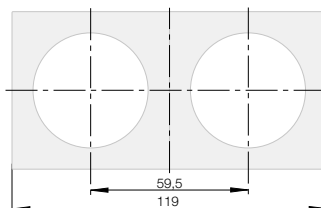
Rahmen 1fach



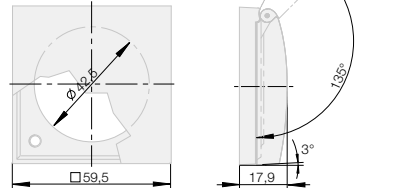
Aufbau-Distanzring



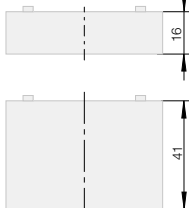
Rahmen 2fach



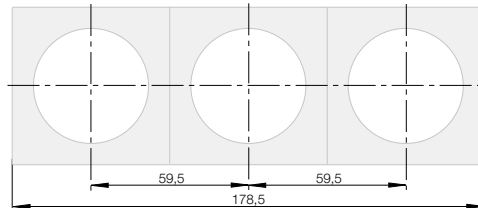
Rahmen mit Klappdeckel



Aufbau-Gehäuse



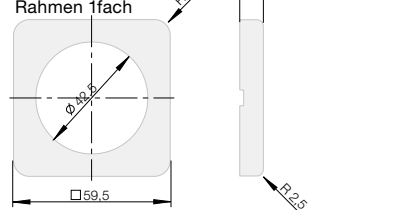
Rahmen 3fach



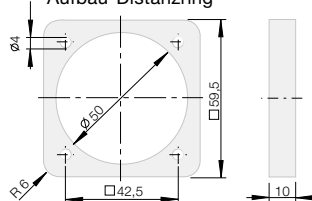
Berker Integro, Design Classic

Maßzeichnungen

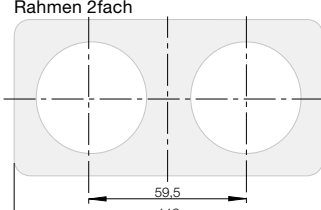
Rahmen 1fach



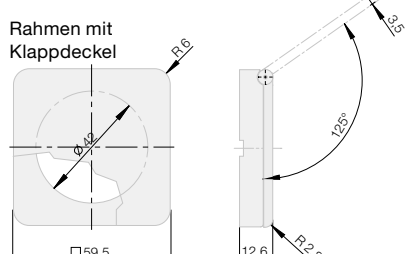
Aufbau-Distanzring



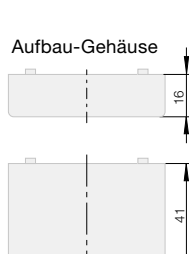
Rahmen 2fach



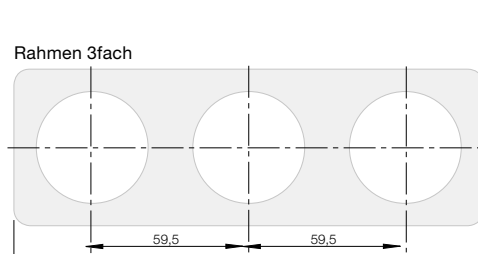
Rahmen mit Klappdeckel



Aufbau-Gehäuse



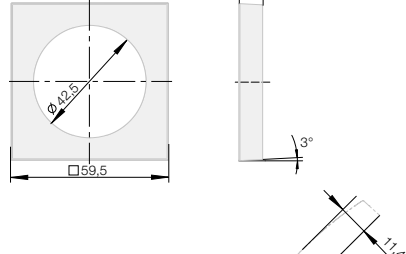
Rahmen 3fach



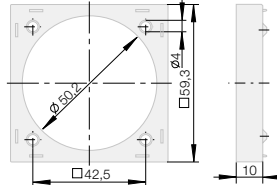
Berker Integro, Design Pure

Maßzeichnungen

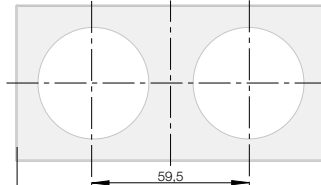
Rahmen 1fach



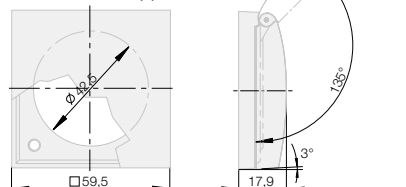
Aufbau-Distanzring



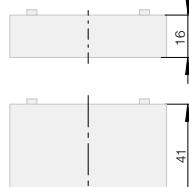
Rahmen 2fach



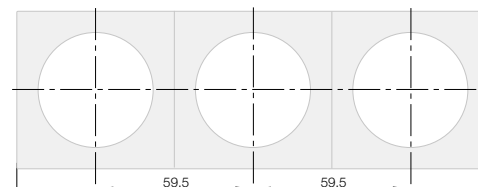
Rahmen mit Klappdeckel



Aufbau-Gehäuse

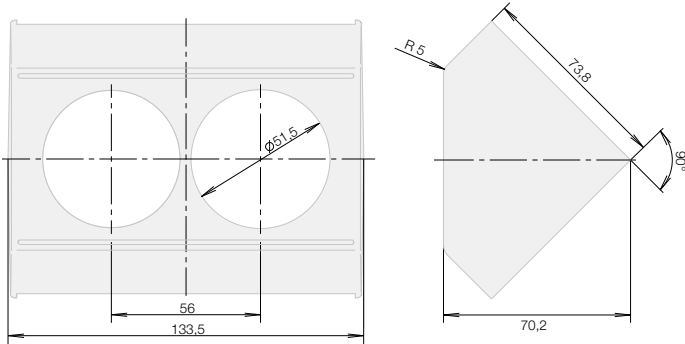


Rahmen 3fach



Berker Twin-Box

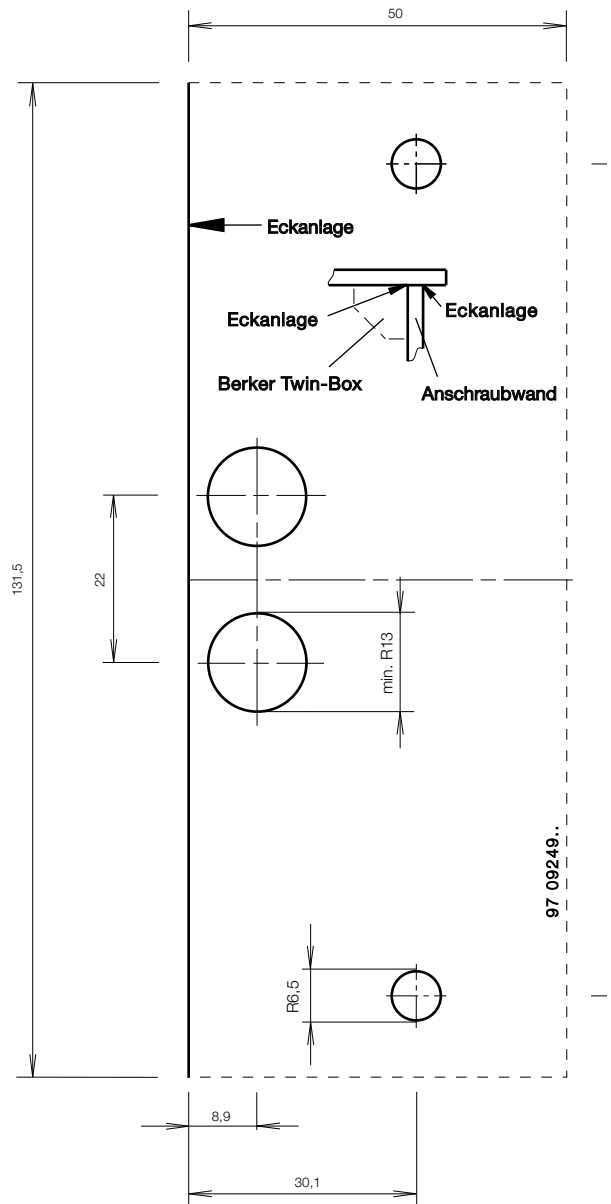
Maßzeichnung



Twin-Box Kombination	Zuleitung (Typ H05VV-F)			Leuchtenleitung (Typ H05VV-F)		
	Aderzahl	Querschnitt	Länge	Aderzahl	Querschnitt	Länge
1948 02	3	1,5 mm ²	1,5 m	-	-	-
1948 08	3	1,5 mm ²	1,5 m	2	0,75 mm ²	1,5 m
1948 12	4	1,5 mm ²	1 m	2	0,75 mm ²	1,5 m
1948 13	3	1,5 mm ²	1,5 m	2	0,75 mm ²	1,5 m
1948 14	3	1,5 mm ²	1,5 m	2	1,5 mm ²	1,5 m
1948 16	3	2,5 mm ²	1,5 m	3	2,5 mm ²	1,5 m
1948 17	3	1,5 mm ²	1,5 m	3	0,75 mm ²	1,5 m
1948 18	3	1,5 mm ²	1,5 m	-	-	-
1948 19	3	2,5 mm ²	1,5 m	-	-	-
1948 20	3	1,5 mm ²	1,5 m	2	0,75 mm ²	1,5 m
1948 21	3	1,5 mm ²	1 m	-	-	-
1948 22	3	1,5 mm ²	1 m	-	-	-
1948 23	3	1,5 mm ²	1 m	-	-	-
1948 24	3	1,5 mm ²	1 m	-	-	-
1948 25	3	2,5 mm ²	1,5 m	-	-	-
1948 26	3	2,5 mm ²	1,5 m	3	1,5 mm ²	1,5 m
1948 27	3	1,5 mm ²	1,5 m	3	1,5 mm ²	1,5 m
1948 28	3	2,5 mm ²	1,5 m	-	-	-
1948 29	3	1,5 mm ²	1,5 m	-	-	-
1948 30	3	1,5 mm ²	1,5 m	-	-	-

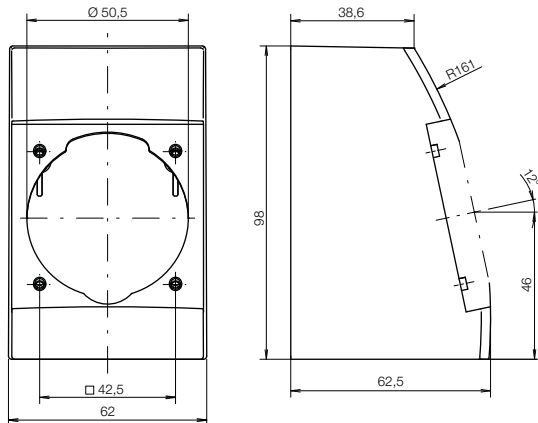
Tabelle 3: Twin-Box Konfektionierungen

Montagehilfe Berker Twin-Box

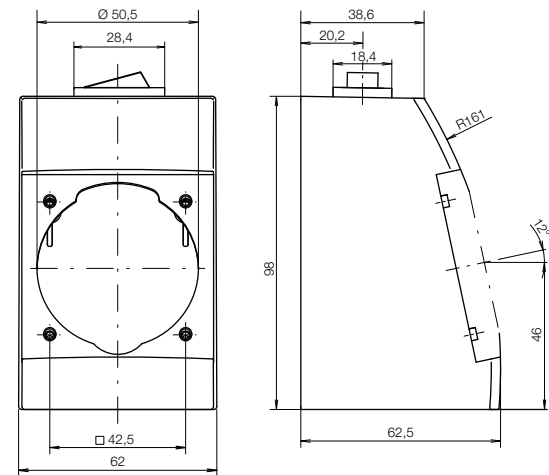


Berker Integro Box

Montageset



Montageset mit Ein-/Ausschalter



Montagehinweise

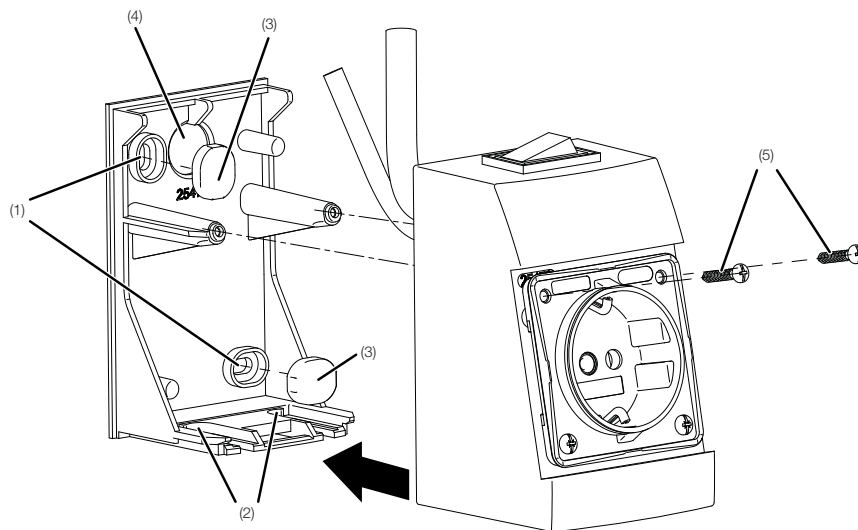


Bild 1: Unterteil und Abdeckung

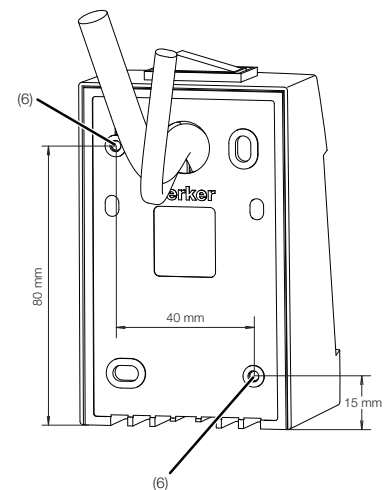


Bild 2: Abmessungen für rückseitige Montage des Komplettgerätes

- (1) Schraublöcher für Montage an Spiegelschrank-Rückwand (von vorne)
- (2) Schraublöcher für Montage an Spiegelschrank-Boden
- (3) Schutzkappen
- (4) Leitungseinführung
- (5) Schrauben (beiliegend)

- (6) Befestigungspunkte für Montage des Komplettgerätes (von hinten)

Integro Box montieren

- Unterteil der Integro Box mit passenden Schrauben an die Spiegelschrank-Rückwand befestigen (1).
- Schraublöcher mit beiliegenden Schutzkappen (3) abdecken.
- oder
- Unterteil der Integro Box mit passenden Schrauben am Spiegelschrank-Boden befestigen (2).
- Leitungen durch die vorgesehene Öffnung (4) durchführen.
- Abdeckung auf das Unterteil schieben bis es einrastet.
- Abdeckung mit den beiliegenden Schrauben (5) am Unterteil befestigen.

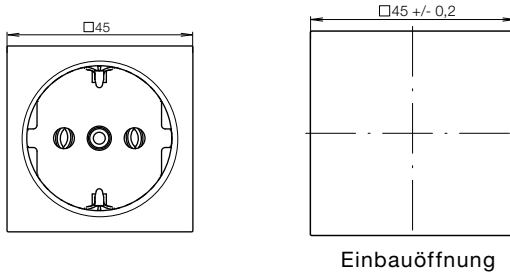
Die Integro Box kann auch im zusammenmontierten Zustand mit der Rückwand des Spiegelschranks über die vorgesehenen Befestigungspunkte (6) verschraubt werden (**Bild 2**). Passende Schrauben sind auf Anfrage erhältlich.

Einbau-Module 45 x 45

i Die Einbau-Module 45 x 45 werden im „SNAP-IN-Verfahren“ in die Montageöffnung eingerastet und sind somit werkzeuglos zu montieren. **Breite 1 Moduleinheit = 22,5 mm.**

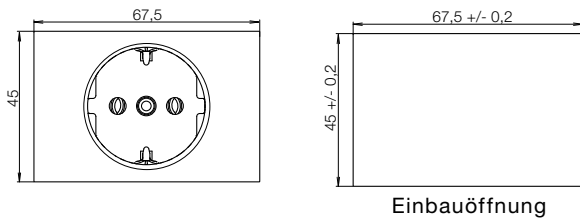
Einbau-Steckdose SCHUKO SNAP IN 4,6 mm, 2 Moduleinheiten

- für Einbau in Leitungsführungskanäle



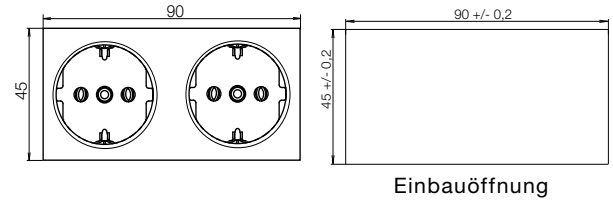
Einbau-Steckdose SCHUKO SNAP IN 4,6 mm, 3 Moduleinheiten

- für Einbau in Leitungsführungskanäle



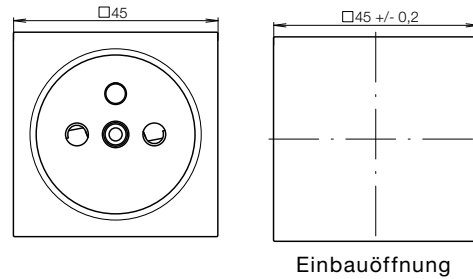
Einbau-Doppelsteckdose SCHUKO SNAP IN 4,6 mm, 4 Moduleinheiten

- für Einbau in Leitungsführungskanäle



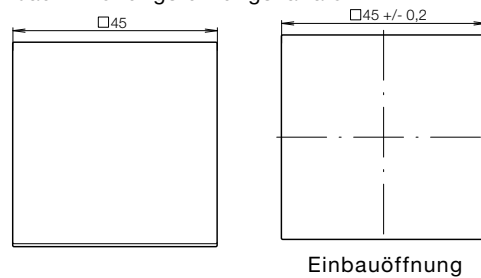
Einbau-Steckdose mit Schutzkontakt SNAP IN 4,6 mm, 2 Moduleinheiten

- für Einbau in Leitungsführungskanäle



Einbau-Wechselschalter SNAP IN 4,6 mm

- für Einbau in Leitungsführungskanäle

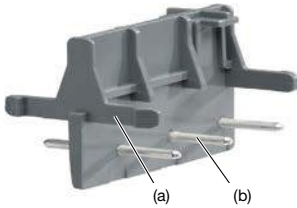


Montage mehrerer Steckdosen über Verbindungsadapter

Mehrere Steckdosen sind über einen Verbindungsadapter (Best.-Nr. WS120) zu verbinden.

Der Verbindungsadapter wird zur Schnellmontage für folgende Typen verwendet:

- WS172, WS172E, WS172N, WS172V, WS185
- WS173, WS173E, WS173N, WS173V, WS186
- WS121, WS121E, WS121N, WS121V
- WS122, WS122E, WS122N, WS122V
- WS123, WS123E, WS123N, WS123R, WS123V



Der Verbindungsadapter wird mit seinen Kontaktstiften in die Steckklemmen der Steckdose gesteckt.

Die Verbindungsstege müssen einrasten.

- (a) Verbindungsstege
- (b) Kontaktstift

Montage

Lediglich in das erste Steckdosen-Modul wird die Anschlussleitung in die Steckklemmen eingesteckt.



- Den Verbindungsadapter lagerichtig in die Steckklemmen des Steckdosen-Moduls stecken.
- i** Auf richtige Polung (Beschriftung der Klemmen) achten.
- Verbindungsadapter mit Steckdosen-Modul in die Steckklemmen des nächsten Steckdosen-Moduls lagerichtig einstecken.



Demontage

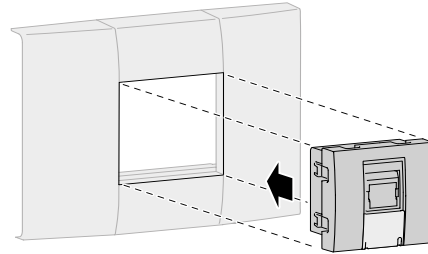
! Vor Demontage Spannungsfreiheit feststellen. Spannungsführende Teile abdecken.

- Zur Demontage bzw. Trennung der Steckdosen-Module die Verbindungsstege auf beiden Seiten mit Hilfe eines Schlitz-Schraubendrehers eindrücken.
- Steckdosen-Module auseinanderziehen.



Montage in Einbauöffnung

- Montageöffnung für das entsprechende Modul anfertigen.
- Modul anschließen.
- Modul in die Montageöffnung einrasten (Beispiel: UAE Steckdose).



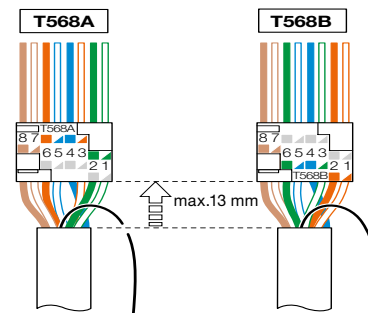
Datenkommunikation

Anschlussstechnik

In der Datenkommunikation wird zwischen zwei Anschlussvarianten unterschieden:

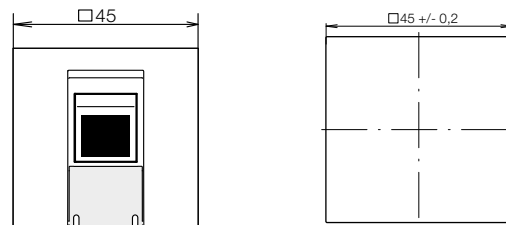
- T568 A
- T568 B

Der Unterschied zwischen beiden Varianten liegt in der Belegung des grün/grün-weißen und orange/orange-weißen Adernpaares.



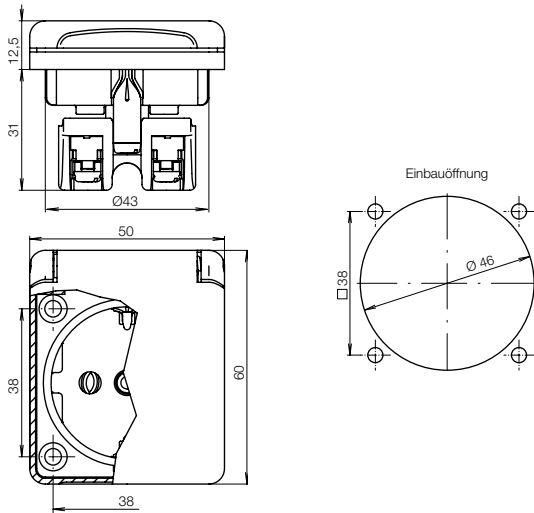
- i** Die paarweise verdrehten Adern (twisted pair) dürfen nicht mehr als 13 mm aufgedrillt werden, da sich sonst die Übertragungseigenschaften ändern.
- i** Bei geschirmten Leitungen den Schirm auflegen.

UAE Steckdose 8-polig geschirmt Cat.6 SNAP IN 4,6 mm



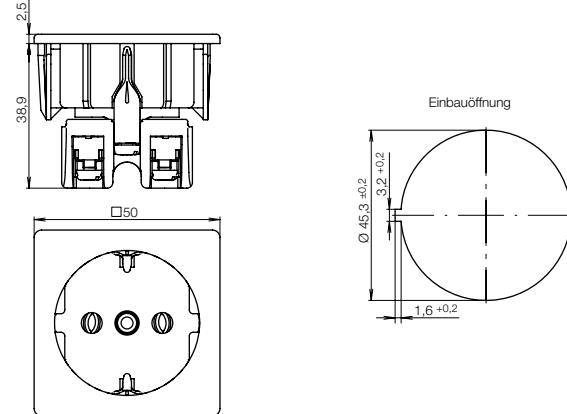
Einbau-Steckdosen SCHUKO

Einbau-Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel
50 x 60 mm



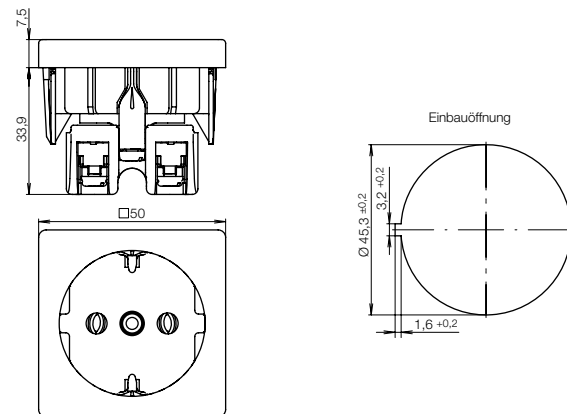
Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück
50 x 50 mm, SNAP IN

- für verschiedene Einbau-Wandstärken

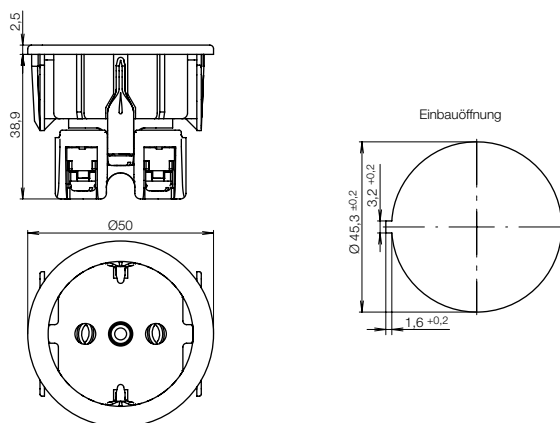


Einbau-Steckdose SCHUKO mit Zentralstück
50 x 50 mm, SNAP IN 0,6 - 1,5 mm

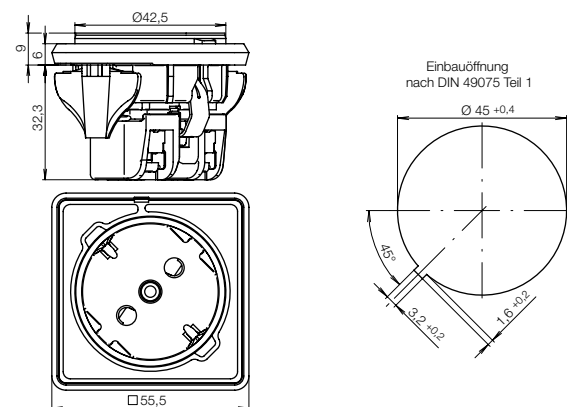
- Einbautiefe 33,9 mm



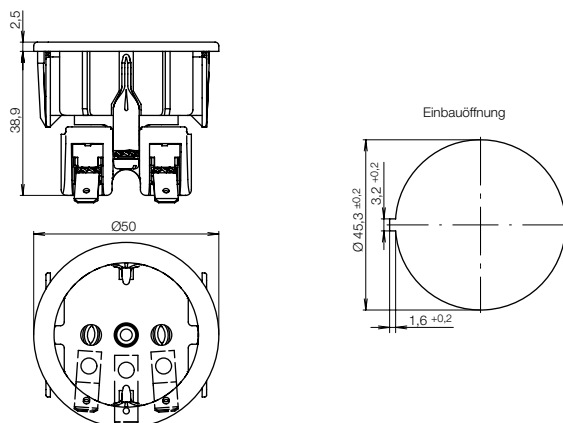
Einbau-Steckdose SCHUKO
mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN
- für verschiedene Einbau-Wandstärken



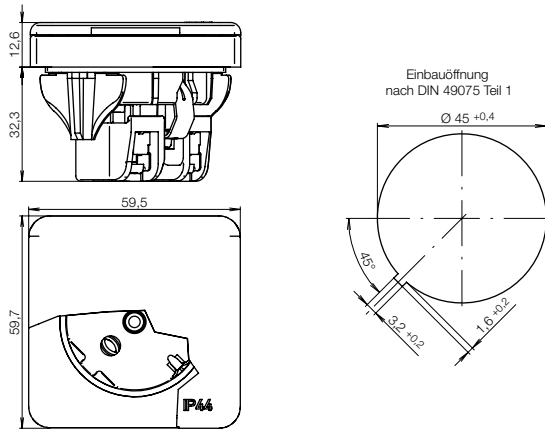
Einbau-Steckdose SCHUKO 45°
SNAP IN 1,3 - 2,2 mm



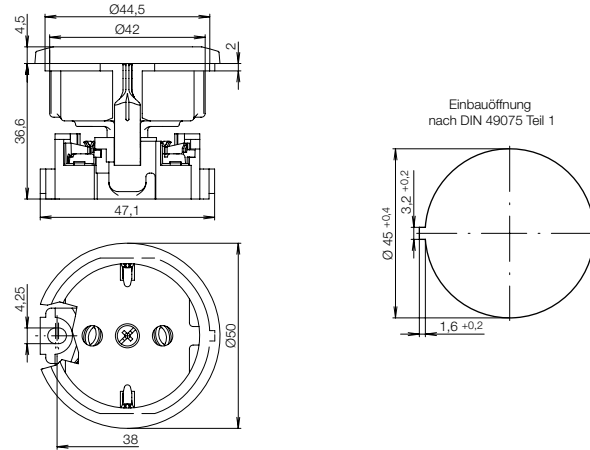
Einbau-Steckdose SCHUKO
mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN 0,6 - 1,5 mm
- mit Flachsteckeranschluss



**Einbau-Steckdose SCHUKO 45°
mit Klappdeckel, SNAP IN 1,3 - 2,2 mm**

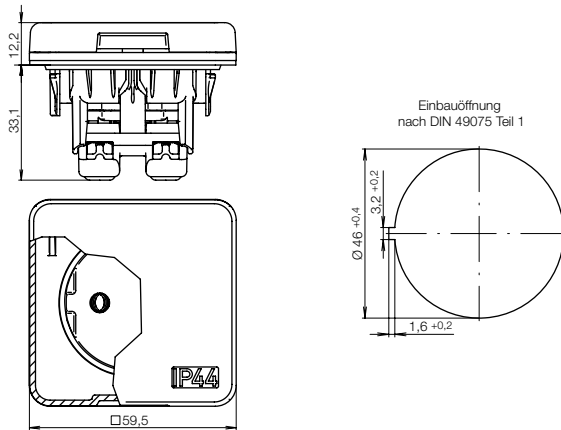


**Einbau-Steckdose SCHUKO
mit Zentralstück Ø 50 mm**

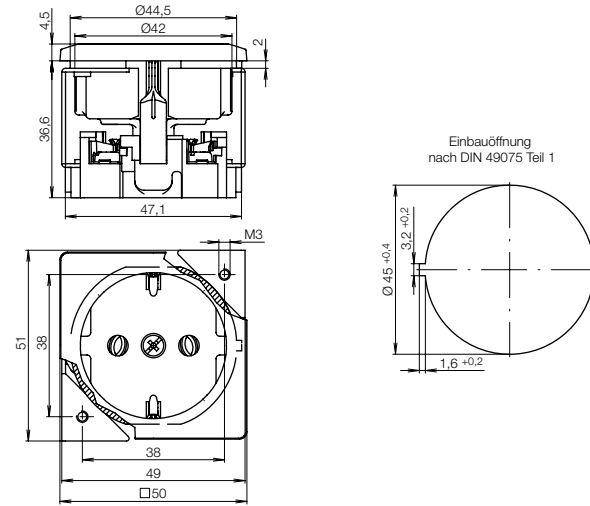


**Einbau-Steckdose SCHUKO
mit Klappdeckel 59,5 x 59,5 mm, SNAP IN, IP44**

- für verschiedene Einbau-Wandstärken

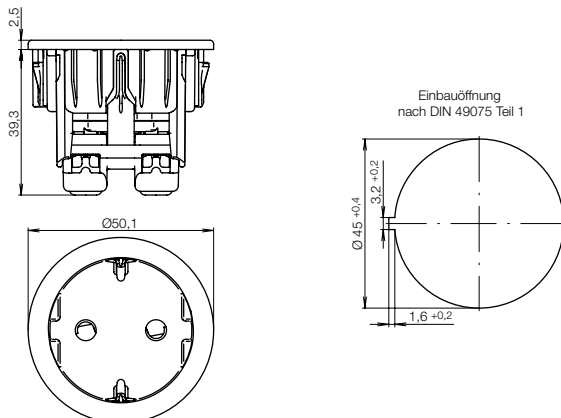


**Einbau-Steckdose SCHUKO
mit Zentralstück 50 x 50 mm und Tragwinkel**



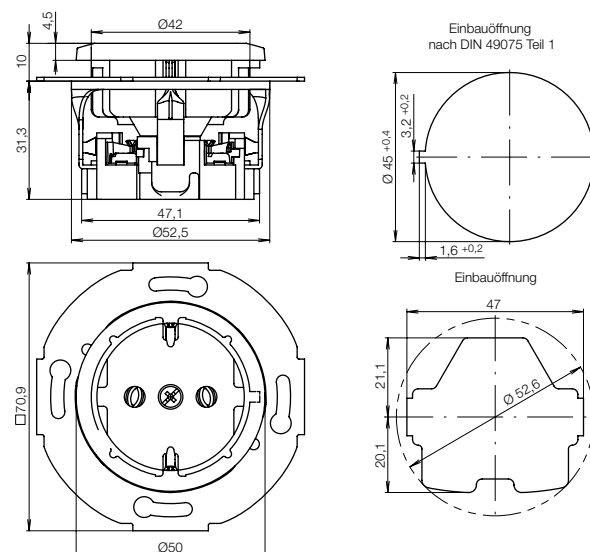
**Einbau-Steckdose SCHUKO
mit Zentralstück Ø 50 mm, SNAP IN**

- für verschiedene Einbau-Wandstärken

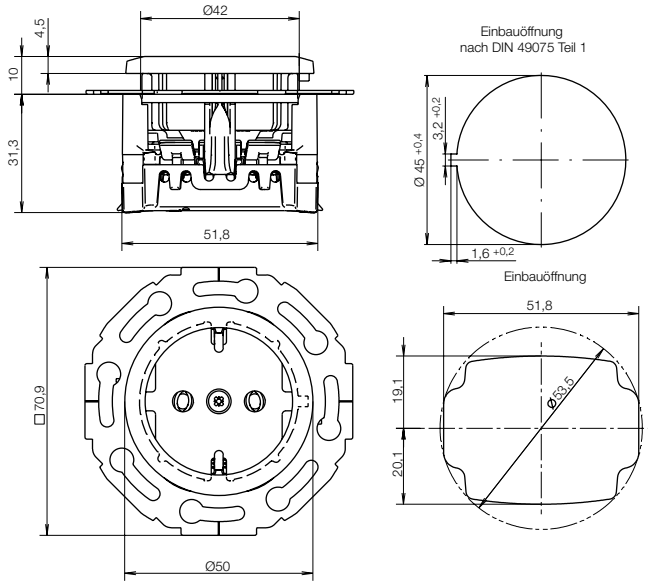


**Einbau-Steckdose SCHUKO
mit Tragring, Zentralstück Ø 50 mm**

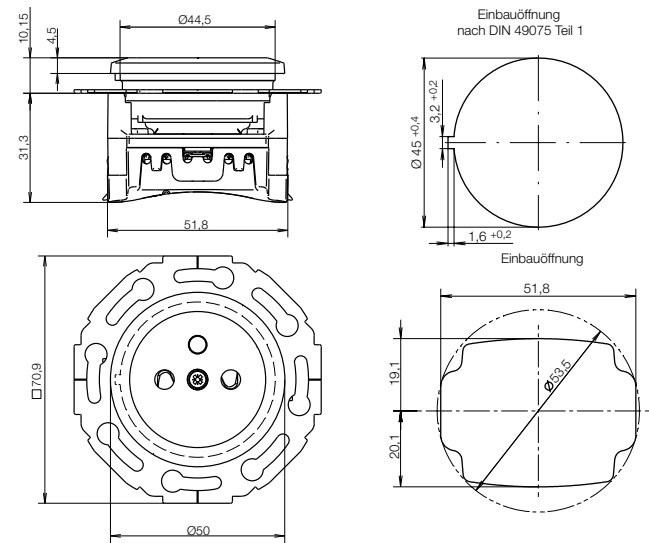
- mit Schraubklemmen



**Einbau-Steckdose SCHUKO mit Tragrings,
Zentralstück Ø 50 mm**
- mit Steckklemmen

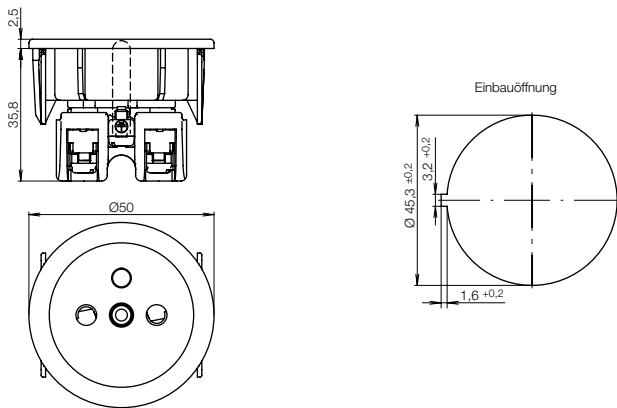


**Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Tragrings,
Zentralstück Ø 50 mm**



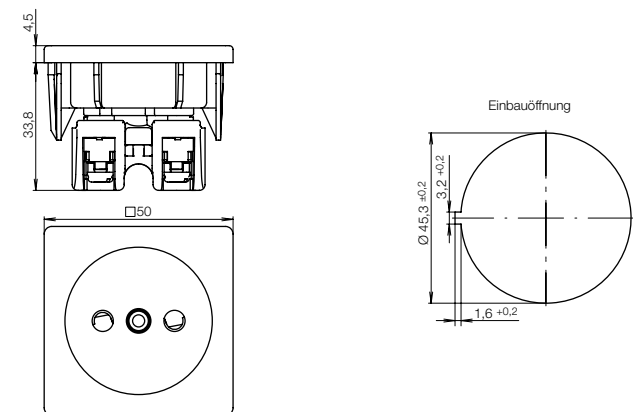
**Einbau-Steckdosen mit
Schutzkontaktstift**

**Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Zent-
ralstück Ø 50 mm, SNAP IN**
- für verschiedene Einbau-Wandstärken

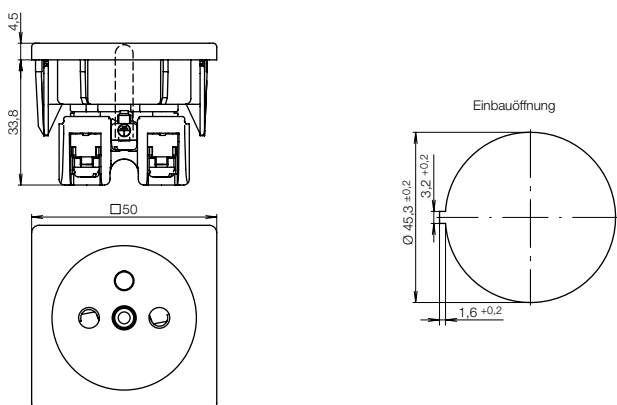


Einbau-Steckdose ohne Schutzkontakt

**Einbau-Steckdose ohne Schutzkontakt mit Zent-
ralstück 50 x 50 mm, SNAP IN 3 mm**



**Einbau-Steckdose mit Schutzkontaktstift und Zent-
ralstück 50 x 50 mm, SNAP IN**
- für verschiedene Einbau-Wandstärken



Prüf- und Verwaltungszeichen



VDE-Prüfzeichen, sämtliche Artikel des Berker Programms, bei denen die Erteilung des Prüfzeichens möglich ist, tragen dieses Zeichen.



Niederlande



Österreich



Norwegen



Frankreich



Dänemark



Italien



Schweden



Kanada



Belgien



USA



Polen



Finnland



Schweiz



ENEC steht für European Norms Electrical Certification. Die Zahl hinter dem Zeichen gibt die zertifizierende Stelle an. Beispiel: 10 steht für VDE



Schwer entflammbar nach VDE 0606 T1: 1984-11, entspricht den Forderungen des Verbandes der Sachversicherer bei Montage auf Holz.



Alle Geräte in diesem Katalog, die unter die CE-Richtlinien fallen, sind auf dem Verpackungsetikett und dem Produkt mit dem CE-Kennzeichen versehen.



Festlegung von Farbabstufungen des Deutschen Instituts für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.

Warenzeichen



Eingetragenes Warenzeichen des SCHUKO-Warenzeichenverbandes e.V.; Kennzeichnet Steckdosen nach DIN VDE 0620-1 und DIN 49440. Die Klemmen sind auch als Verbindungsklemmen geeignet.

Schutzart

IP

(international protection) Bezeichnet nach DIN 40050, IEC 60529, die Schutzart eines Gerätes gegen Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit.

IP44

Schutz gegen Berührung spannungsführender Teile mit Drähten oder Ähnlichem, größer als 1 mm Durchmesser und Spritzwasser aus allen Richtungen. (berührungsgeschützt ab 1 mm, spritzwassergeschützt)



IP44-geeignet, Schutzart IP44 ist nur mit dem zugehörigen Dichtungszubehör gegeben.

Anwendungszeichen



Hohlwanddose

AX

X = Leuchtstofflampen-Bemessungsstrom

Schaltzeichen

Um die Planung mit Hilfe von Schaltzeichen zu vereinfachen haben wir, zusätzlich zu den genormten Schaltzeichen, eigene an die Normen angelehnte Schaltzeichen entwickelt oder bereits im Markt vorhandene verwendet.

Einige der neu zu Grunde gelegten Details:



Tastarm Schließer



Tastarm Öffner



Tastarme zueinander gerichtet entspricht gemeinsame Eingangsklemme



Tastarme voneinander weg gerichtet entspricht getrennte Eingangsklemme



Klappdeckel

Steckdosen



Steckdose mit Schutzkontakt



2fach-Steckdose mit Schutzkontakt



Steckdose mit Schutzkontakt und erhöhtem Berührungsschutz



2fach-Steckdose mit Schutzkontakt und erhöhtem Berührungsschutz



3fach-Steckdose mit Schutzkontakt und erhöhtem Berührungsschutz



Steckdose mit Schutzkontakt mit Klappdeckel



Steckdose mit Schutzkontakt und Klappdeckel sowie erhöhtem Berührungsschutz



Steckdose ohne Schutzkontakt



Steckdose ohne Schutzkontakt mit erhöhtem Berührungsschutz



USB-Ladesteckdose

Schalter / Taster / Dimmer



Ausschalter



Ausschalter 2-polig



Ausschalter 2-polig beleuchtet/Kontrollschaltung



Doppel-Ausschalter



Serienschalter



Wechselschalter



Wechselschalter beleuchtet/Kontrollschaltung



Kreuzschalter



Taster, Schließer



Taster Schließer beleuchtet/Kontrollschaltung



Taster 2 Schließer mit 1 Eingang und 2 Wippen



Taster 2 Schließer mit 2 getrennten Eingängen und 2 Wippen



Jalousie-Taster



1 - 10 V Drehpotenziometer mit Ausschalter

Daten- / Telekommunikation



TV Antennensteckdose



UAE Steckdose



HDMI Steckdose



VGA Steckdose



DVI Steckdose



S-Video Steckdose



Cinch Steckdose



XLR Steckdose



Klinken Steckdose



USB und Klinken Steckdose



USB Steckdose



USB Steckdose

Materialeigenschaften

Die Mehrheit der von uns gelieferten Produkte entsprechen den Anforderungen der REACH- und RoHS-Richtlinie.

Allgemeine Hinweise

Die Technischen Informationen sind unverbindlich. Die den Produkten beiliegende Bedienungsanleitung ist in jedem Fall zu beachten.

Abbildungen, insbesondere hinsichtlich Farbe, Größe, Ausstattung, Leistungsumfang der Produkte sowie Schalt- und Anschlussbilder, sind unverbindlich.

Technische und formale Änderungen an unseren Produkten, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

(in Anlehnung an die Konditionenempfehlung des ZVEI e.V.)

1. Allgemeine Bestimmungen

Für den Umfang der Lieferungen oder Leistungen (im folgenden Lieferungen) sind die beiderseitigen schriftlichen Erklärungen maßgebend. Daneben gelten diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen (im folgenden AGB). Allgemeine Geschäftsbedingungen des Bestellers gelten nur insoweit, als der Lieferer oder Leistende (im folgenden Lieferer) ihnen ausdrücklich schriftlich zugestimmt hat. Im übrigen gelten die Vorschriften des Verbandes Deutscher Elektrotechniker (VDE), soweit sie für die Sicherheit der Lieferungen oder Leistungen in Betracht kommen. Die nachstehenden AGB gelten auch für alle zukünftigen Geschäfte mit dem Besteller. An Kostenanschlägen, Zeichnungen und anderen Angebotsunterlagen (im folgenden Unterlagen) behält sich der Lieferer Eigentums- und urheberrechtliche Verwertungsrechte uneingeschränkt vor; sie dürfen Dritten ohne schriftliche Zustimmung des Lieferers nicht zugänglich gemacht werden und sind auf Verlangen unverzüglich zurückzugeben, wenn der Auftrag nicht erteilt wird. Dies gilt entsprechend für Unterlagen des Bestellers; diese dürfen jedoch solchen Dritten zugänglich gemacht werden, denen der Lieferer zulässigerweise Lieferungen übertragen will. An Standard- und Individualsoftware hat der Besteller das nicht ausschließliche Recht zur Nutzung mit den vereinbarten Leistungsmerkmalen in unveränderter Form auf den vereinbarten Geräten. Der Besteller darf diese Software Dritten nicht zur Nutzung überlassen oder zugänglich machen. Teillieferungen sind zulässig. Bei auftragsgebundener Anfertigung ist eine Über- oder Unterlieferung von jeweils 10 % zulässig.

2. Sicherheiten

Voraussetzung der Lieferpflicht ist die Kreditwürdigkeit des Bestellers. Grundsätzlich ist der Lieferer berechtigt, sofern er es für notwendig hält, Vorauszahlung oder Sicherheit oder Barzahlung zu verlangen. Bleibt der Besteller mit der Erfüllung von Zahlungsverpflichtungen im Rückstand, oder beantwortet er Fragen zu seiner Kreditwürdigkeit nicht, behält sich der Lieferer vor, vom Auftrag zurückzutreten und gegebenenfalls Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen. Bereits gelieferte Ware ist dann unverzüglich im Originalzustand an den Lieferer zurückzugeben. Außerdem werden im Falle einer Zwangsvollstreckung in das Vermögen des Bestellers, eines Insolvenzverfahrens, einer Geschäftsauflösung oder Geschäftsübertragung sowie einer Verpfändung sämtliche Forderungen des Lieferers unverzüglich fällig. Jegliche erhebliche Verschlechterung der Vermögenslage (z. B. Zwangsvollstreckung, Zahlungsinstellung, Insolvenz, Geschäftsauflösung, Geschäftsübergang, Verpfändung oder Sicherungsübergang von Waren, Vorräten oder Außenständen usw.) ist dem Lieferer unverzüglich anzuzeigen.

3. Lieferfristen

Für die Lieferfrist ist die Angabe in der Auftragsbestätigung maßgebend. Die Einhaltung der Frist setzt voraus: den rezeitigen Eingang sämtlicher vom Besteller zu liefernden Unterlagen, Genehmigungen, Freigaben, Selbstlieferungen, die Einhaltung der vom Lieferer gestellten Zahlungsbedingungen und sonstigen Verpflichtungen. Werden diese Voraussetzungen nicht rechtzeitig erfüllt, so wird die Frist angemessen verlängert. Die Frist gilt als eingehalten, wenn die Ware innerhalb der vereinbarten Lieferfrist zum Versand gebracht oder abgeholt worden ist. Falls die Ablieferung sich aus Gründen, die der Besteller zu vertreten hat, verzögert, so gilt die Frist mit der Meldung der Versandbereitschaft als eingehalten. Ist die Nichteinhaltung der Frist für Lieferungen nachweislich auf höhere Gewalt, Arbeitskampfmassnahmen oder unvorhersehbare Hindernisse zurückzuführen, so wird die Frist angemessen verlängert. Bei Nichteinhaltung der vereinbarten bzw. verlängerten Lieferfrist kann der Besteller, sofern er nachweist, dass ihm aus der Verspätung ein Schaden erwachsen ist, Schadensersatz infolge des Verzugs für jede vollendete Woche der Verspätung von 1/2 % bis zur Höhe von insgesamt 5 % vom Werte desjenigen Teils der Lieferung verlangen, der verspätet geliefert worden ist. Weitergehende Schadensersatzansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit zwingend gehaftet wird. Das Recht des Bestellers zum Rücktritt nach fruchtlosem Ablauf einer dem Lieferer gesetzten Nachfrist bleibt unberührt.

4. Gefährübergang

Die Gefahr geht auch bei frachtfreier Lieferung auf den Besteller über, wenn die Ware zum Versand gebracht oder abgeholt worden ist. Der Versand erfolgt nach Anweisung des Bestellers bzw. nach bestem Ermessen des Lieferers ohne Verantwortung für billigtste Beförderung. Auf Wunsch und Kosten des Bestellers wird die Sendung vom Lieferer gegen übliche Transportrisiken versichert. Wenn der Versand auf Wunsch des Bestellers oder aus von ihm zu vertretenden Gründen verzögert wird, so geht die Gefahr vom Tage der Versandbereitschaft an auf den Besteller über. In diesem Fall ist der Lieferer verpflichtet, auf Wunsch und Kosten des Bestellers die von ihm verlangten Versicherungen zu bewirken. Wird Ware zurückgenommen, trägt der Besteller jede Gefahr bis zum Eingang beim Lieferer.

5. Eigentumsvorbehalt

Die Gegenstände der Lieferungen (Vorbehaltswaren) bleiben Eigentum des Lieferers bis zur Erfüllung sämtlicher ihm gegen den Besteller aus der Geschäftsverbindung zustehenden Ansprüche. Vorher ist Verpfändung oder Sicherungsübertragung untersagt. Der Besteller darf die Vorbehaltswaren, gleich in welchem Zustand, nur an Wiederverkäufer im gewöhnlichen Geschäftsverkehr mit der Maßgabe verkaufen, dass er nicht in Zahlungsverzug gegenüber dem Lieferer ist und schon jetzt Forderungen mit allen Nebenrechten, die ihm aus dieser Veräußerung zustehen, auf den Lieferer überträgt. Die Abtretung dieser Forderungen beschränkt sich auf die Höhe aller aus der Geschäftsverbindung dem Lieferer zustehenden Ansprüche. Der Besteller ist auch nach dieser Abtretung zur Einziehung dieser Forderungen berechtigt. Die Befugnis des Lieferers, die Forderungen selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Der Besteller hat dem Lieferer auf Verlangen die abgetretenen Forderungen nach Höhe und Schuldner bekanntzugeben, alle zum Einzug erforderlichen Unterlagen unverzüglich dem Lieferer bereitzustellen und dem Schuldner die Abtretung schriftlich mitzuteilen. Bei- und Verarbeitung der Vorbehaltswaren erfolgen für den Lieferer, ohne ihn zu verpflichten. Werden die Waren mit anderen Gegenständen vermischt oder verbunden, so tritt der Besteller schon jetzt seine Eigentums- oder Miteigentumsrechte an den neuen Gegenständen an den Lieferer ab; er verwahrt diese mit kaufmännischer Sorgfalt für den Lieferer. Für den Fall der Veräußerung der neuen Sachen tritt der Besteller hiermit seine Ansprüche und alle Nebenrechte aus dieser Weiterveräußerung sicherungshalber dem Lieferer ab. Verarbeitet der Besteller die Ware mit anderen, nicht dem Lieferer gehörenden Waren, so steht dem Lieferer das Miteigentum an der neuen Sache in der Höhe des Wertes der Vorbehaltsware zu. Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, ist der Lieferer berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen. Der Besteller ist auf Verlangen des Lieferers zur unverzüglichen Herausgabe verpflichtet. In der Zurücknahme sowie in der Pfändung der Vorbehaltsware durch den Lieferer liegt keine Erklärung des Rücktritts. Der Besteller hat auf seine Kosten alle erforderlichen Maßnahmen zu treffen, um eine Beeinträchtigung oder den Verlust der dem Lieferer an den gelieferten Waren zustehenden Rechte zu verhindern. Pfändungen oder sonstige Eingriffe Dritter hat der Besteller abzuwehren bzw. unverzüglich dem Lieferer zu melden. Etwaige Nachteile, die dem Besteller infolge Nichtbeachtung dieser Verpflichtung entstehen, gehen zu seinen Lasten.

6. Preise

Die Preise sind Europreise. Sie verstehen sich ab Werk ausschließlich Verpackung zuzüglich der jeweils geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer. Bei geschlossener Warenabnahme im Wert von über 1000,- € liefern wir frei Frachttgut Empfangsstation ausschließlich Verpackung, über 2500,- € frei Frachttgut Empfangsstation einschließlich Verpackung. Bei Aufträgen unter 100,- € berechnen wir eine Bearbeitungsgebühr von 25,- €.

7. Zahlungsbedingungen

Die Zahlungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne jeglichen Abzug frei Zahlstelle des Lieferers zu leisten. Bei Zahlung innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum wird ein Skonto von 2 % gewährt. Zahlungsrückstand oder Wechselzahlung schließen einen Skontoabzug aus. Schecks werden nur unter üblichem Vorbehalt, Wechsel nur nach besonderer Vereinbarung und wenn sie den Ankaufsbedingungen der Deutschen Bundesbank entsprechen,

angenommen. Diskontospesen, Gebühren und Wechselsteuer gehen zu Lasten des Bestellers. Sie sind bei Begebung des Wechsels an den Lieferer zu entrichten. Bei Zahlung aller Art gilt als Erfüllungstag der Tag, an dem der Lieferer über den Betrag verfügen kann. Bei Überschreiten des Zahlungstermins oder Verzögerung der Lieferung auf Wunsch des Bestellers um mehr als 30 Tage nach Versandbereitschaft ist der Lieferer berechtigt, ohne dass es einer besonderen Mahnung bedarf, Verzugszinsen in einer Jahreshöhe von 3 % über dem jeweiligen Lombardsatz der Deutschen Bundesbank ab Fälligkeit zu berechnen, mindestens jedoch die von den Rhein.-Westfälischen Großbanken für ungedeckte Kredite jeweils berechneten Zinsen. Die Geldentmachtung eines weitergehenden Schadens bleibt vorbehalten. Im übrigen ist im Falle des Zahlungsverzugs der Lieferer berechtigt, die Herausgabe der Ware und Schadenersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen. Der Besteller kann nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen gegen Forderungen des Lieferers aufrechnen.

8. Haftung für Mängel

Der Lieferer leistet dafür Gewähr, dass die verkaufte Ware im Zeitpunkt des Gefahrübergangs nicht mit Mängeln behaftet ist. Soweit jedoch Mängel an nachweislich vom Lieferer bezogenen Teilen bereits vor Gefahrübergang bestanden, haftet der Lieferer dem Besteller gegenüber wie folgt:

1. Die nachstehenden Gewährleistungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn dieser der ihm gemäß § 377 HGB obliegenden Untersuchungs- und Rügepflicht ordnungsgemäß durch schriftliche Anzeige der festgestellten Mängel nachgekommen ist und die bemängelte Ware dem Lieferer zurückgegeben hat.
2. Alle diejenigen Teile oder Leistungen sind nach Wahl des Lieferers unentgeltlich nachzubessern oder neu zu liefern oder neu zu erbringen, deren Brauchbarkeit innerhalb von 12 Monaten, ohne Rücksicht auf die Betriebsdauer, vom Tage des Gefahrübergangs an gerechnet, infolge eines vor dem Gefahrübergang liegenden Umstandes nicht nur unerheblich beeinträchtigt ist.
3. Rügt der Besteller Mängel der gelieferten Ware oder Leistung, so begründet dies ein Recht zur Zurückhaltung der Zahlung nur dann, wenn das Vorhandensein der Mängel rechtskräftig festgestellt ist oder vom Lieferer nicht bestritten wird. Dabei muss die zurückgehaltene Zahlung in einem angemessenen Verhältnis zu den aufgetretenen Mängeln stehen.
4. Zur Mängelbeseitigung hat der Besteller dem Lieferer die nach billigem Ermessen erforderliche Zeit und Gelegenheit zu gewähren. Verweigert er diese, so ist der Lieferer von der Mängelhaftung befreit.
5. Bei berechtigter und fristgemäßer Mängelrüge behebt der Lieferer den Mangel im Wege der Nacherfüllung nach seiner Wahl durch die Beseitigung des Mangels, die Lieferung einer mangelfreien Sache oder Gewähren einer Gutschrift über den berechneten Minderwert. Der Lieferer ist berechtigt, nach den gesetzlichen Bestimmungen eine Nacherfüllung zu verweigern. Im Falle der Verweigerung der Nacherfüllung, des Fehlschlagens oder ihrer Unzumutbarkeit für den Besteller, ist dieser zum Rücktritt berechtigt.
6. Das Recht des Bestellers, Ansprüche aus Mängeln geltend zu machen, verjährt in allen Fällen vom Zeitpunkt der Rüge an in 6 Monaten, jedoch nicht vor Ablauf der Gewährleistungsfrist. Wird innerhalb dieser Frist keine Einigung erzielt, so können Lieferer und Besteller eine Verlängerung dieser Verjährungsfrist vereinbaren.
7. Die Mängelhaftung bezieht sich nicht auf natürliche Abnutzung, ferner nicht auf Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger oder unsachgemäßer Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel, mangelhafter Bauarbeiten und solcher äußerer Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind, sowie nicht reproduzierbarer Softwarefehler. Wird aus einem dieser Gründe der Lieferer als Gesamtschuldner von einem Dritten für einen Schaden haftbar gemacht, dann übernimmt im Innenverhältnis bereits jetzt unwiderruflich der Besteller die Haftung. Werden vom Besteller oder von Dritten unsachgemäß Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten vorgenommen, so besteht für

diese und die daraus entstehenden Folgen keine Gewährleistung.

8. Die Gewährleistungsfrist beträgt für Nachbesserungen und Ersatzlieferungen 3 Monate. Sie läuft mindestens bis zum Ablauf der Gewährleistungsfrist für die gerügte Ware.

9. Weitere Ansprüche des Bestellers gegen den Lieferer und dessen Erfüllungsgehilfen sind ausgeschlossen, insbesondere ein Anspruch auf Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind. Dies gilt nicht, soweit nach dem Produkthaftungsgesetz, mit Einschränkung laut Ziffer 7, oder in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit oder des Fehlens zugesicherter Eigenschaften zwingend gehaftet wird.

10. Für Mängel an Softwareprodukten ist jegliche Haftung ausgeschlossen. Es wird ausdrücklich keinerlei Gewähr geleistet für Funktionen, Eignung, Brauchbarkeit, Nichtverletzung oder sonstige erwartete Eigenschaften. Demnach ist auch die Haftung für jegliche Schäden oder Folgeschäden, verursacht durch Software, gegenüber dem Nutzer oder Dritten ausgeschlossen. Sollten zwingende Rechtsnormen in bestimmten Fällen diesen umfassenden Haftungsausschluss für Software nicht zulassen, dann bleibt er für alle sonstigen Fälle dennoch bestehen.

9. Schutzrechte, Urheberrechte

1. Sofern ein Dritter wegen Verletzung eines Schutzrechtes/Urheberrechtes (im folgenden Schutzrechte) durch vom Lieferer gelieferte, vertragsgemäß genutzte Produkte gegen den Besteller berechnete Ansprüche erhebt, haftet der Lieferer gegenüber dem Besteller wie folgt:
a) Der Lieferer wird nach seiner Wahl ein Nutzungsrecht für das Produkt erwirken, das Produkt ändern oder austauschen oder, wenn das nicht zu angemessenen Bedingungen möglich ist, das Produkt gegen Erstattung des Kaufpreises zurücknehmen. Weitergehende Ansprüche gegen den Lieferer sind ausgeschlossen.
b) Die vorstehend genannte Verpflichtung des Lieferers besteht nur dann, wenn der Besteller den Lieferer über die vom Dritten geltend gemachten Ansprüche unverzüglich schriftlich verständigt, eine Verletzung der Schutzrechte nicht anerkennt und dem Lieferer alle Abwehrmaßnahmen und Vergleichsverhandlungen vorbehalten bleiben.

2. Ansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen, soweit er die Schutzrechtsverletzung zu vertreten hat oder soweit sie durch spezielle Vorgaben des Bestellers oder nicht vorhersehbare Anwendung oder Veränderung oder Kombination mit anderen Produkten verursacht sind.

10. Unmöglichkeit, Vertragsanpassung

1. Wird dem Lieferer die ihm obliegende Lieferung aus einem von ihm zu vertretenden Grunde unmöglich, ist der Besteller berechtigt, bis zu 10 % des Wertes der nicht gelieferten Produkte als Schadensersatz zu fordern.
2. Sofern vom Lieferer nicht beeinflussbare Ereignisse die wirtschaftliche Bedeutung oder den Inhalt der Lieferung erheblich verändern oder auf den Betrieb des Lieferers einwirken, steht dem Lieferer das Recht zu, von dem Vertrag zurückzutreten oder in Absprache mit dem Besteller den Vertrag anzupassen.

11. Sonstige Schadensersatzansprüche
Schadensersatzansprüche des Bestellers aus vorvertraglicher oder vertraglicher Pflichtverletzung sowie aus unerlaubter Handlung werden ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit nach Gesetz zwingend gehaftet wird, insbesondere bei Vorsatz, grober Fahrlässigkeit oder Fehlen zugesicherter Eigenschaften.

12. Gerichtsstand

AAlleiniger Gerichtsstand ist bei allen aus dem Vertragsverhältnis mittelbar oder unmittelbar sich ergebenden Streitigkeiten Hagen i.W.. Für die vertraglichen Beziehungen gilt deutsches Recht. Die Haager Konvention vom 1.7.1964 und das Übereinkommen der UN vom 11.4.1980 finden keine Anwendung.

13. Verbindlichkeit des Vertrages

Der Vertrag bleibt auch bei rechtlicher Unwirksamkeit einzelner Punkte in seinen übrigen Punkten verbindlich.

Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite
1813	67	4604	67	8 1971 25 17	68	8 4185 25 05	23
1813 05	67	4637	67	8 1972 25 01	68	8 4185 25 06	23
1813 09	67	4788 16	150	8 1972 25 05	68	8 4185 25 21	24
1948 02	123	4788 19	150	8 1973 25 01	68	8 4185 25 22	24
1948 08	125	4788 26	148	8 1973 25 05	68	8 4185 25 25	24
1948 12	126	4788 29	148	8 1974 25 01	68	8 4185 25 26	24
1948 13	126	4788 36	150	8 1974 25 03	68	8 4188 55	148
1948 14	127	4788 69	149	8 1974 25 05	68	8 4195 05	23
1948 16	128	4880 69	152	8 1974 25 06	68	8 4195 25 01	23
1948 17	126	6141 93 09	154	8 1974 25 68	68	8 4195 25 02	23
1948 18	123	6741 28 09	153	8 1977 25 02	78	8 4195 25 05	23
1948 19	124	6741 91 05	153	8 1977 25 03	78	8 4195 25 06	23
1948 20	127	6741 92 09	153	8 1977 25 04	78	8 4196 05	110
1948 21	123	6741 94 05	152	8 1977 25 05	78	8 4196 09	110
1948 22	127	6741 94 09	152	8 1977 25 06	78	8 4296 15	146
1948 23	124	6763 79 10	154	8 1977 25 76	78	8 4296 34	146
1948 24	128	7 4296 35	146	8 2602 25 01	49	8 4296 36	146
1948 25	124	8 1152 25 59	82	8 2602 25 03	49	8 4296 39	146
1948 26	128	8 1152 25 69	82	8 2602 25 05	49	8 4296 46	149
1948 27	126	8 1152 59	94	8 2602 25 07	49	8 4516 25 01	66
1948 28	125	8 1726 25 81 *	28	8 2602 25 09	49	8 4516 25 05	66
1948 29	125	8 1819 25 15	77	8 2603 25 01 *	48	8 4516 25 07	66
1948 30	123	8 1826 07	90	8 2603 25 03 *	48	8 4516 25 09	66
1948 93	129	8 1826 11	90	8 2603 25 05 *	48	8 4516 25 68	66
1948 94	129	8 1826 15	90	8 2603 25 07 *	48	8 4517 25 01	45
1948 96	129	8 1826 25 07	76	8 2603 25 09 *	48	8 4517 25 05	45
1948 98	129	8 1826 25 11	76	8 3651 05	55	8 4517 25 07	45
1948 99	129	8 1826 25 15	76	8 3651 09	55	8 4517 25 09	45
1979 00 09	138	8 1826 25 19	76	8 3651 25 01	55	8 4519 25 02	50
1979 00 58	138	8 1826 25 76	76	8 3651 25 05	55	8 4519 25 05	50
1979 01 09	138	8 1827 01	90	8 3651 25 07	55	8 4558 25 05	54
1979 01 58	138	8 1827 05	90	8 3651 25 09	55	8 4558 25 07	54
1979 10 09	139	8 1827 07	90	8 3652 25 09	57	8 4558 25 09	54
1979 10 58	139	8 1827 09	90	8 3655 25 01	58	8 4558 25 10	54
1979 11 09	138	8 1827 25 01	76	8 3655 25 05	58	8 4563 25 03	50
1979 11 58	138	8 1827 25 05	76	8 3655 25 07	58	8 4563 25 06	50
1980	54	8 1827 25 07	76	8 3655 25 09	58	8 4571 25 01	46
1984	54	8 1827 25 09	76	8 3656 09	56	8 4571 25 03	46
1985	54	8 1828 01	91	8 3656 25 05	56	8 4571 25 05	46
1989	52	8 1828 05	91	8 3656 25 07	56	8 4571 25 07	46
1990	52	8 1828 07	91	8 3656 25 09	56	8 4571 25 09	46
1992	52	8 1828 09	91	8 3664 25 01	59	8 4572 25 01	47
1993	52	8 1828 25 01	78	8 3664 25 05	59	8 4572 25 02	47
1994	52	8 1828 25 05	78	8 3664 25 10	59	8 4572 25 03	47
4175 08	149	8 1828 25 07	78	8 3664 25 18	59	8 4572 25 05	47
4175 09	149	8 1828 25 09	78	8 3664 25 28	59	8 4580 25 01	51
4176 09 *	150	8 1828 25 95	79	8 3664 25 45	59	8 4580 25 03	51
4177 08	151	8 1828 25 97	79	8 3664 25 68	59	8 4580 25 05	51
4180 31	151	8 1828 25 99	79	8 3671 09	59	8 4580 25 07	51
4180 32	151	8 1828 75	92	8 3671 25 05	59	8 4580 25 09	51
4180 37	151	8 1828 95	91	8 3671 25 07	59	8 4582 25 01	51
4180 69	152	8 1828 97	91	8 3681 05	112	8 4582 25 02	51
4181 02	147	8 1828 99	91	8 3681 09	112	8 4582 25 03	51
4181 09	147	8 1836	66	8 3695 25 24	62	8 4582 25 05	51
4183 02	147	8 1836 01	66	8 3697 25 78	63	8 4582 25 06	51
4183 05	147	8 1836 02	66	8 3699 25 05	61	8 4583 25 01	51
4188 02	150	8 1837	66	8 3752 05	57	8 4583 25 02	51
4188 05	150	8 1837 01	66	8 3752 25 05	57	8 4583 25 03	51
4188 06	150	8 1853	80	8 3752 25 18	57	8 4583 25 05	51
4188 08	150	8 1853 01 *	81	8 4104 25 06	31	8 4583 25 06	51
4188 09	150	8 1915 01	65	8 4121 86	148	8 4731 25 06	30
4188 58	148	8 1915 02	65	8 4121 90	148	8 4733 25 05	29
4189 02	147	8 1970 25 02	77	8 4121 97	148	8 4733 25 06	29
4189 05	147	8 1970 25 03	77	8 4130 06	147	8 4778 25 01	22
4189 06	147	8 1970 25 04	77	8 4140 25 06	31	8 4778 25 02	22
4189 08	147	8 1970 25 05	77	8 4185 05	23	8 4778 25 05	22
4189 09	147	8 1970 25 06	77	8 4185 25	24	8 4778 25 06	22
4190 05	151	8 1970 25 76	77	8 4185 25 01	23	8 4779 25 01	22
4190 09	151	8 1971 25 05	68	8 4185 25 02	23	8 4779 25 02	22

Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite
8 4779 25 05	22	8 4821 25 03	★ 33	8 4860 25 08	★ 35	8 6185 25 05	41
8 4779 25 06	22	8 4821 25 04	★ 33	8 4860 25 12	★ 37	8 6195 05	42
8 4787 25 06	29	8 4821 25 05	★ 33	8 4860 25 13	★ 37	8 6195 25 02	42
8 4788 25 06	30	8 4821 25 06	★ 33	8 4860 25 14	★ 37	8 6195 25 05	42
8 4800 25 02	★ 24	8 4821 25 07	★ 33	8 4860 25 15	★ 37	8 6195 25 06	42
8 4800 25 03	★ 24	8 4821 25 08	★ 33	8 4860 25 17	★ 37	8 6249 05	40
8 4800 25 04	★ 24	8 4821 25 12	★ 35	8 4861 25 02	★ 36	8 6249 25 01	40
8 4800 25 05	★ 24	8 4821 25 13	★ 35	8 4861 25 03	★ 36	8 6249 25 02	40
8 4800 25 06	★ 24	8 4821 25 14	★ 35	8 4861 25 04	★ 36	8 6249 25 05	40
8 4800 25 07	★ 24	8 4821 25 15	★ 35	8 4861 25 05	★ 36	8 6254 25 01	38
8 4800 25 08	★ 24	8 4821 25 17	★ 35	8 4861 25 06	★ 36	8 6254 25 05	38
8 4800 25 12	★ 25	8 4830 25 02	★ 33	8 4861 25 07	★ 36	8 6254 25 07	38
8 4800 25 13	★ 25	8 4830 25 03	★ 33	8 4861 25 08	★ 36	8 6254 25 09	38
8 4800 25 14	★ 25	8 4830 25 04	★ 33	8 4861 25 12	★ 37	8 6254 25 10	38
8 4800 25 15	★ 25	8 4830 25 05	★ 33	8 4861 25 13	★ 37	8 6257 25 02	45
8 4800 25 16	★ 25	8 4830 25 06	★ 33	8 4861 25 14	★ 37	8 6257 25 05	45
8 4800 25 17	★ 25	8 4830 25 07	★ 33	8 4861 25 15	★ 37	8 6262 05	41
8 4800 25 18	★ 25	8 4830 25 08	★ 33	8 4861 25 17	★ 37	8 6262 25 02	41
8 4801 25 02	★ 25	8 4830 25 12	★ 34	8 4870 25 02	★ 35	8 6262 25 05	41
8 4801 25 03	★ 25	8 4830 25 13	★ 34	8 4870 25 03	★ 35	8 6262 25 06	41
8 4801 25 04	★ 25	8 4830 25 14	★ 34	8 4870 25 04	★ 35	8 6263 25 01	38
8 4801 25 05	★ 25	8 4830 25 15	★ 34	8 4870 25 05	★ 35	8 6263 25 02	38
8 4801 25 06	★ 25	8 4830 25 17	★ 34	8 4870 25 06	★ 35	8 6263 25 13	38
8 4801 25 07	★ 25	8 4831 25 02	★ 33	8 4870 25 07	★ 35	8 6272 05	39
8 4801 25 08	★ 25	8 4831 25 03	★ 33	8 4870 25 08	★ 35	8 6301 25 02	★ 42
8 4801 25 12	★ 26	8 4831 25 04	★ 33	8 4870 25 12	★ 37	8 6301 25 03	★ 42
8 4801 25 13	★ 26	8 4831 25 05	★ 33	8 4870 25 13	★ 37	8 6301 25 04	★ 42
8 4801 25 14	★ 26	8 4831 25 06	★ 33	8 4870 25 14	★ 37	8 6301 25 05	★ 42
8 4801 25 15	★ 26	8 4831 25 07	★ 33	8 4870 25 15	★ 37	8 6301 25 07	★ 42
8 4801 25 16	★ 26	8 4831 25 08	★ 33	8 4870 25 17	★ 37	8 6301 25 12	★ 43
8 4801 25 17	★ 26	8 4831 25 12	★ 35	8 4871 25 02	★ 36	8 6301 25 13	★ 43
8 4801 25 18	★ 26	8 4831 25 13	★ 35	8 4871 25 03	★ 36	8 6301 25 14	★ 43
8 4810 25 02	★ 32	8 4831 25 14	★ 35	8 4871 25 04	★ 36	8 6301 25 15	★ 43
8 4810 25 03	★ 32	8 4831 25 15	★ 35	8 4871 25 05	★ 36	8 6301 25 16	★ 43
8 4810 25 04	★ 32	8 4831 25 17	★ 35	8 4871 25 06	★ 36	8 6301 25 17	★ 43
8 4810 25 05	★ 32	8 4850 25 02	★ 26	8 4871 25 07	★ 36	8 6301 25 18	★ 43
8 4810 25 06	★ 32	8 4850 25 03	★ 26	8 4871 25 08	★ 36	8 6351 25 02	★ 43
8 4810 25 07	★ 32	8 4850 25 04	★ 26	8 4871 25 12	★ 38	8 6351 25 03	★ 43
8 4810 25 08	★ 32	8 4850 25 05	★ 26	8 4871 25 13	★ 38	8 6351 25 04	★ 43
8 4810 25 12	★ 34	8 4850 25 06	★ 26	8 4871 25 14	★ 38	8 6351 25 05	★ 43
8 4810 25 13	★ 34	8 4850 25 07	★ 26	8 4871 25 15	★ 38	8 6351 25 07	★ 43
8 4810 25 14	★ 34	8 4850 25 08	★ 26	8 4871 25 17	★ 38	8 6351 25 12	★ 44
8 4810 25 15	★ 34	8 4850 25 12	★ 27	8 4880 25 02	★ 35	8 6351 25 13	★ 44
8 4810 25 17	★ 34	8 4850 25 13	★ 27	8 4880 25 03	★ 35	8 6351 25 14	★ 44
8 4811 25 02	★ 33	8 4850 25 14	★ 27	8 4880 25 04	★ 35	8 6351 25 15	★ 44
8 4811 25 03	★ 33	8 4850 25 15	★ 27	8 4880 25 05	★ 35	8 6351 25 16	★ 44
8 4811 25 04	★ 33	8 4850 25 16	★ 27	8 4880 25 06	★ 35	8 6351 25 17	★ 44
8 4811 25 05	★ 33	8 4850 25 17	★ 27	8 4880 25 07	★ 35	8 6351 25 18	★ 44
8 4811 25 06	★ 33	8 4850 25 18	★ 27	8 4880 25 08	★ 35	9 1151 01	93
8 4811 25 07	★ 33	8 4851 25 02	★ 27	8 4880 25 12	★ 37	9 1151 05	93
8 4811 25 08	★ 33	8 4851 25 03	★ 27	8 4880 25 13	★ 37	9 1151 07	93
8 4811 25 12	★ 34	8 4851 25 04	★ 27	8 4880 25 14	★ 37	9 1151 09	93
8 4811 25 13	★ 34	8 4851 25 05	★ 27	8 4880 25 15	★ 37	9 1151 25 01	81
8 4811 25 14	★ 34	8 4851 25 06	★ 27	8 4880 25 17	★ 37	9 1151 25 05	81
8 4811 25 15	★ 34	8 4851 25 07	★ 27	8 4881 25 02	★ 36	9 1151 25 07	81
8 4811 25 17	★ 34	8 4851 25 08	★ 27	8 4881 25 03	★ 36	9 1151 25 09	81
8 4820 25 02	★ 32	8 4851 25 12	★ 28	8 4881 25 04	★ 36	9 1151 25 10	81
8 4820 25 03	★ 32	8 4851 25 13	★ 28	8 4881 25 05	★ 36	9 1151 25 11	81
8 4820 25 04	★ 32	8 4851 25 14	★ 28	8 4881 25 06	★ 36	9 1151 25 15	81
8 4820 25 05	★ 32	8 4851 25 15	★ 28	8 4881 25 07	★ 36	9 1151 25 17	81
8 4820 25 06	★ 32	8 4851 25 16	★ 28	8 4881 25 08	★ 36	9 1151 25 19	81
8 4820 25 07	★ 32	8 4851 25 17	★ 28	8 4881 25 12	★ 38	9 1151 25 20	81
8 4820 25 08	★ 32	8 4851 25 18	★ 28	8 4881 25 13	★ 38	9 1152 21	94
8 4820 25 12	★ 34	8 4860 25 02	★ 35	8 4881 25 14	★ 38	9 1152 25	94
8 4820 25 13	★ 34	8 4860 25 03	★ 35	8 4881 25 15	★ 38	9 1152 25 25	82
8 4820 25 14	★ 34	8 4860 25 04	★ 35	8 4881 25 17	★ 38	9 1152 25 29	82
8 4820 25 15	★ 34	8 4860 25 05	★ 35	8 6185 05	41	9 1152 25 55	82
8 4820 25 17	★ 34	8 4860 25 06	★ 35	8 6185 25 01	41	9 1152 25 59	82
8 4821 25 02	★ 33	8 4860 25 07	★ 35	8 6185 25 02	41	9 1152 25 65	82

Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite
9 1152 25 69	82	9 1827 01	90	9 1828 90	91	9 1976 25 28	102
9 1152 27	94	9 1827 04	90	9 1828 91	91	9 1976 25 45	102
9 1152 29	94	9 1827 05	90	9 1828 94	91	9 1978 25 09	102
9 1152 55	94	9 1827 07	90	9 1828 95	91	9 1978 25 10	102
9 1152 59	94	9 1827 09	90	9 1828 97	91	9 1978 25 18	102
9 1152 65	94	9 1827 10	90	9 1828 99	91	9 1978 25 24	102
9 1152 69	94	9 1827 18	90	9 1844	67	9 1978 25 28	102
9 1726 25 81 *	28	9 1827 25 01	76	9 1845 02	67	9 1978 25 45	102
9 1803 25 05	77	9 1827 25 05	76	9 1845 03	67	9 1987 25 02	77
9 1803 25 07	77	9 1827 25 07	76	9 1853	80	9 1987 25 03	77
9 1803 25 09	77	9 1827 25 09	76	9 1853 01 *	81	9 1987 25 04	77
9 1803 25 68	77	9 1827 25 10	76	918 83	65	9 1987 25 05	77
9 1803 25 76	77	9 1827 25 18	76	9 1883 20	65	9 1987 25 06	77
9 1803 25 90	77	9 1827 25 24	76	9 1887	65	9 1987 25 76	77
9 1803 25 94	77	9 1827 25 28	76	9 1887 01	65	9 1988 25 02	78
9 1819 07	90	9 1827 25 38	76	9 1911	65	9 1988 25 03	78
9 1819 11	90	9 1827 25 58	76	9 1911 01	65	9 1988 25 04	78
9 1819 15	90	9 1827 25 68	79	9 1911 02	65	9 1988 25 05	78
9 1819 19	90	9 1827 25 70	76	9 1912	65	9 1988 25 06	78
9 1819 25 07	77	9 1827 25 74	76	9 1912 01	65	9 1988 25 76	78
9 1819 25 10	77	9 1827 25 76	76	9 1915 01	65	9 2602 25 01	49
9 1819 25 11	77	9 1827 25 91	79	9 1915 02	65	9 2602 25 03	49
9 1819 25 15	77	9 1827 25 95	79	9 1933	66	9 2602 25 05	49
9 1819 25 18	77	9 1827 25 97	79	9 1936	113	9 2602 25 07	49
9 1819 25 19	77	9 1827 25 99	79	9 1941 05	112	9 2602 25 09	49
9 1819 25 24	77	9 1827 28	90	9 1941 09	112	9 2603 25 01 *	48
9 1819 25 68	77	9 1827 38	90	9 1941 18	112	9 2603 25 03 *	48
9 1819 25 70	77	9 1827 45	90	9 1941 28	112	9 2603 25 05 *	48
9 1819 25 74	77	9 1827 86	90	9 1942 05	113	9 2603 25 07 *	48
9 1819 25 76	77	9 1827 87	90	9 1942 09	113	9 2603 25 09 *	48
9 1819 45	90	9 1827 88	90	9 1942 18	113	9 2610 25 05 *	48
9 1820	64	9 1827 91	91	9 1942 28	113	9 2610 25 09 *	48
9 1820 01	64	9 1827 95	91	9 1943 05	113	9 2891 25 01	64
9 1820 02	64	9 1827 97	91	9 1943 09	113	9 2891 25 05	64
9 1820 03	64	9 1827 99	91	9 1943 18	113	9 2891 25 06	64
9 1820 20	64	9 1828 01	91	9 1944 05	113	9 2891 25 09	64
9 1825 06	94	9 1828 05	91	9 1944 09	113	9 3651 01	55
9 1825 11	94	9 1828 07	91	9 1969 05	113	9 3651 05	55
9 1825 12	94	9 1828 09	91	9 1969 06	113	9 3651 07	55
9 1825 15	94	9 1828 18	91	9 1969 07	113	9 3651 09	55
9 1825 25 06	82	9 1828 25 01	78	9 1969 09	113	9 3651 18	55
9 1825 25 10	82	9 1828 25 05	78	9 1969 18	113	9 3651 25 01	55
9 1825 25 11	82	9 1828 25 07	78	9 1971 25 01	68	9 3651 25 05	55
9 1825 25 12	82	9 1828 25 09	78	9 1971 25 05	68	9 3651 25 07	55
9 1825 25 15	82	9 1828 25 10	78	9 1971 25 07	68	9 3651 25 09	55
9 1825 25 24	82	9 1828 25 18	78	9 1971 25 09	68	9 3651 25 10	55
9 1825 25 68	82	9 1828 25 24	78	9 1971 25 10	68	9 3651 25 18	55
9 1826 07	90	9 1828 25 28	78	9 1971 25 17	68	9 3651 25 24	55
9 1826 11	90	9 1828 25 38	78	9 1971 25 24	68	9 3651 25 28	55
9 1826 14	90	9 1828 25 45	102	9 1971 25 68	68	9 3651 25 45	55
9 1826 15	90	9 1828 25 68	79	9 1972 25 01	68	9 3651 25 68	55
9 1826 18	90	9 1828 25 70	78	9 1972 25 05	68	9 3651 28	55
9 1826 19	90	9 1828 25 74	78	9 1972 25 68	68	9 3651 38	55
9 1826 25 07	76	9 1828 25 76	78	9 1973 25 01	68	9 3651 45	55
9 1826 25 10	76	9 1828 25 78	78	9 1973 25 05	68	9 3652 01	57
9 1826 25 11	76	9 1828 25 86	79	9 1973 25 68	68	9 3652 05	57
9 1826 25 15	76	9 1828 25 90	79	9 1974 25 01	68	9 3652 07	57
9 1826 25 18	76	9 1828 25 91	79	9 1974 25 05	68	9 3652 09	57
9 1826 25 19	76	9 1828 25 94	79	9 1974 25 68	68	9 3652 25 01	57
9 1826 25 24	76	9 1828 25 95	79	9 1975 25 09	102	9 3652 25 05	57
9 1826 25 28	76	9 1828 25 97	79	9 1975 25 10	102	9 3652 25 07	57
9 1826 25 38	76	9 1828 25 99	79	9 1975 25 18	102	9 3652 25 09	57
9 1826 25 58	76	9 1828 28	91	9 1975 25 24	102	9 3652 25 10	57
9 1826 25 70	76	9 1828 45	91	9 1975 25 28	102	9 3652 25 18	57
9 1826 25 74	76	9 1828 71	92	9 1975 25 45	102	9 3652 25 24	57
9 1826 25 76	76	9 1828 75	92	9 1976 25 09	102	9 3652 25 28	57
9 1826 28	90	9 1828 77	92	9 1976 25 10	102	9 3652 25 45	57
9 1826 38	90	9 1828 79	92	9 1976 25 18	102	9 3652 25 68	57
9 1826 45	90	9 1828 86	91	9 1976 25 24	102	9 3652 28	57

Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite
9 3652 45	57	9 3671 25 10	59	9 3762 25 24	58	9 4560 25 01	50
9 3653 05	61	9 3671 25 18	59	9 3762 25 31	58	9 4560 25 02	50
9 3653 07	61	9 3671 25 24	59	9 3762 25 35	58	9 4560 25 05	50
9 3653 09	61	9 3671 25 28	59	9 3762 25 39	58	9 4560 25 06	50
9 3653 25 01	61	9 3671 25 45	59	9 3762 25 68	58	9 4561 25 02	50
9 3653 25 05	61	9 3671 25 68	59	9 3772 25 01	60	9 4562 25 05	49
9 3653 25 07	61	9 3671 28	59	9 3772 25 05	60	9 4570 25 05	46
9 3653 25 08	61	9 3675 01	60	9 3772 25 07	60	9 4570 25 15	46
9 3653 25 09	61	9 3675 05	60	9 3772 25 09	60	9 4571 25 01	46
9 3653 25 10	61	9 3675 07	60	9 4185 05	23	9 4571 25 05	46
9 3653 25 18	61	9 3675 09	60	9 4185 25	24	9 4571 25 07	46
9 3653 25 24	61	9 3675 25 01	60	9 4185 25 01	23	9 4571 25 09	46
9 3653 25 45	61	9 3675 25 05	60	9 4185 25 02	23	9 4572 25 01	47
9 3653 25 68	61	9 3675 25 07	60	9 4185 25 05	23	9 4572 25 02	47
9 3655 01	58	9 3675 25 08	60	9 4185 25 06	23	9 4572 25 03	47
9 3655 05	58	9 3675 25 09	60	9 4195 05	23	9 4572 25 05	47
9 3655 07	58	9 3675 25 10	60	9 4195 25 01	23	9 4573 25 02	47
9 3655 09	58	9 3675 25 18	60	9 4195 25 02	23	9 4573 25 05	47
9 3655 18	58	9 3675 25 24	60	9 4195 25 05	23	9 4574 25 02	47
9 3655 25 01	58	9 3675 25 45	60	9 4195 25 06	23	9 4574 25 05	47
9 3655 25 05	58	9 3675 25 68	60	9 4196 05	110	9 4581 25 01	49
9 3655 25 07	58	9 3681 05	112	9 4196 09	110	9 4581 25 02	49
9 3655 25 09	58	9 3681 09	112	9 4197 05	110	9 4581 25 03	49
9 3655 25 10	58	9 3681 18	112	9 4197 09	110	9 4581 25 05	49
9 3655 25 18	58	9 3681 68	112	9 4197 28	110	9 4581 25 06	49
9 3655 25 24	58	9 3682 05	112	9 4198 05	110	9 4582 25 01	51
9 3655 25 28	58	9 3682 09	112	9 4198 09	110	9 4582 25 02	51
9 3655 25 38	58	9 3686 05	112	9 4199 05	111	9 4582 25 03	51
9 3655 25 45	58	9 3686 09	112	9 4199 09	111	9 4582 25 05	51
9 3655 25 68	58	9 3686 18	112	9 4199 18	111	9 4582 25 06	51
9 3655 28	58	9 3686 28	112	9 4199 28	111	9 4583 25 01	51
9 3655 38	58	9 3695 25 01	62	9 4296 03	146	9 4583 25 02	51
9 3656 01	56	9 3695 25 05	62	9 4296 05	146	9 4583 25 03	51
9 3656 05	56	9 3695 25 07	62	9 4296 06	146	9 4583 25 05	51
9 3656 07	56	9 3695 25 09	62	9 4296 19	146	9 4583 25 06	51
9 3656 09	56	9 3695 25 10	62	9 4509 05	63	9 4713 25 02	30
9 3656 18	56	9 3695 25 18	62	9 4509 25 02	63	9 4713 25 03	30
9 3656 25 01	56	9 3695 25 28	62	9 4509 25 05	63	9 4713 25 04	30
9 3656 25 05	56	9 3695 25 68	62	9 4511 15	49	9 4713 25 05	30
9 3656 25 07	56	9 3696 25 05	63	9 4511 25 11	49	9 4713 25 06	30
9 3656 25 09	56	9 3696 25 18	63	9 4511 25 12	49	9 4713 25 06	30
9 3656 25 10	56	9 3696 25 28	63	9 4511 25 15	49	9 4713 25 76	30
9 3656 25 18	56	9 3696 25 68	63	9 4516 05	66	9 4778 25 01	22
9 3656 25 24	56	9 3697 25 05	62	9 4516 25 01	66	9 4778 25 02	22
9 3656 25 28	56	9 3697 25 10	62	9 4516 25 05	66	9 4778 25 03	22
9 3656 25 38	56	9 3697 25 18	61	9 4516 25 07	66	9 4778 25 05	22
9 3656 25 45	56	9 3697 25 38	62	9 4516 25 09	66	9 4778 25 06	22
9 3656 25 68	56	9 3699 25 01	61	9 4516 25 09	66	9 4779 25 01	22
9 3656 28	56	9 3699 25 05	61	9 4516 25 10	66	9 4779 25 02	22
9 3656 45	56	9 3699 25 07	61	9 4516 25 24	66	9 4779 25 03	22
9 3657 01	56	9 3699 25 09	61	9 4516 25 45	66	9 4779 25 05	22
9 3657 09	56	9 3699 25 10	61	9 4517 05	45	9 4779 25 06	22
9 3657 25 01	56	9 3699 25 18	61	9 4517 25 01	45	9 6185 05	41
9 3657 25 05	56	9 3699 25 28	61	9 4517 25 05	45	9 6185 25 01	41
9 3657 25 05	56	9 3699 25 68	61	9 4517 25 07	45	9 6185 25 02	41
9 3657 25 07	56	9 3699 25 75	62	9 4517 25 09	45	9 6185 25 05	41
9 3657 25 09	56	9 3699 25 78	62	9 4519 05	50	9 6185 25 06	41
9 3657 25 10	56	9 3752 01	57	9 4519 25 01	50	9 6194 05	44
9 3657 25 24	56	9 3752 05	57	9 4519 25 02	50	9 6194 25 02	44
9 3657 25 28	56	9 3752 07	57	9 4519 25 05	50	9 6194 25 05	44
9 3657 25 68	56	9 3752 09	57	9 4519 25 06	50	9 6194 25 06	44
9 3665 25 18	60	9 3752 25 01	57	9 4557 05	53	9 6195 05	42
9 3671 05	59	9 3752 25 05	57	9 4557 25 05	53	9 6195 25 01	42
9 3671 07	59	9 3752 25 07	57	9 4557 25 07	53	9 6195 25 02	42
9 3671 09	59	9 3752 25 09	57	9 4557 25 09	53	9 6195 25 05	42
9 3671 18	59	9 3752 25 10	57	9 4559 05	53	9 6195 25 06	42
9 3671 25 01	59	9 3752 25 24	57	9 4559 25 05	53	9 6198 05	111
9 3671 25 05	59	9 3752 25 68	57	9 4559 25 07	53	9 6198 09	111
9 3671 25 07	59	9 3762 25 10	58	9 4559 25 09	53	9 6199 05	111
9 3671 25 09	59	9 3762 25 18	58	9 4560 05	50	9 6199 18	111

Produktübersicht

Bestellnummer	Seite	Bestellnummer	Seite
9 6199 28	111	WS121	163
9 6249 05	40	WS121E	163
9 6249 25 01	40	WS121N	163
9 6249 25 02	40	WS121V	163
9 6249 25 05	40	WS122	164
9 6249 25 06	40	WS122E	164
9 6251 25 02	40	WS122N	164
9 6251 25 03	40	WS122V	164
9 6251 25 05	40	WS123	164
9 6254 25 01	38	WS123E	164
9 6254 25 07	38	WS123N	164
9 6254 25 09	38	WS123R	164
9 6254 25 10	38	WS123V	164
9 6256 05	39	WS160	162
9 6256 25 01	39	WS160E	162
9 6256 25 02	39	WS160N	162
9 6256 25 05	39	WS160V	162
9 6256 25 06	39	WS162	162
9 6257 25 01	45	WS172	162
9 6257 25 02	45	WS172E	162
9 6257 25 03	45	WS172N	162
9 6257 25 05	45	WS172V	162
9 6257 25 06	45	WS173	163
9 6258 05	39	WS173E	163
9 6258 25 01	39	WS173N	163
9 6258 25 02	39	WS173V	163
9 6258 25 05	39	WS185	162
9 6258 25 06	39	WS186	163
9 6259 25 01	40	WS225	170
9 6259 25 02	40	WS226	170
9 6259 25 03	40	WS260	167
9 6259 25 05	40	WS261	169
9 6259 25 06	40	WS262	168
9 6262 05	41	WS263	169
9 6262 25 01	41	WS264	168
9 6262 25 02	41	WS265	169
9 6262 25 05	41	WS266	167
9 6262 25 06	41	WS267	167
9 6263 25 01	38	WS274	168
9 6263 25 02	38	WS275	168
9 6263 25 13	38	WS276	168
9 6272 05	39	WS278	167
9 6272 25 02	39	WS279	169
9 6272 25 05	39	WS688	165
9 6272 25 06	39	WS689	165
OLFR1501509010BE1	193	WS697	165
OLFR1501509010BE2	193		
OLFR1501509011BE1	193		
OLFR2002009010BE1	193		
OLFR2002009010BE2	193		
OLFR2002009011BE1	193		
OLFR2003509010BE1	193		
OLFR2003509010BE2	193		
OLFR2003509011BE1	193		
OLFR701209010BE1	193		
OLFR701209010BE2	193		
OLFR701209011BE1	193		
WS001	165		
WS002	166		
WS006	166		
WS032	166		
WS100	163		
WS100E	163		
WS100N	163		
WS100V	163		
WS105	165		
WS106	164		
WS110	166		
WS120	165		



Berker Business Solutions

Berker GmbH & Co. KG
Klagebach 38
58579 Schalksmühle

Telefon: 023 55 9 05-3211
Fax: 023 55 9 05-3116
vi.info@berker.de

berker-business-solutions.de