

Schutzkontaktsteckvorrichtungen



Seite

Schutzkontaktsteckdosen

P-Nova / P-Nova plus

152



Schutzkontaktsteckvorrichtungen IP66/68

Nautilus - druckwasserdicht

166



Taurus

Stecker- und Kupplungssysteme

172



Top Taurus

Stecker- und Kupplungssysteme

180



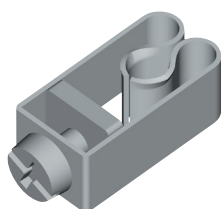
Die Schutzkontaktsteckdose

Die Schutzkontaktsteckdose „P-Nova“ zeichnet sich besonders aus durch:

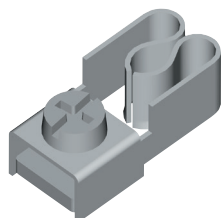
- ihre sehr robuste Bauart mittels hochwertigem Polyamid, 
- schraubenlose Anschlussstechnik oder Schraubvariante (rückwärtiger oder seitlicher Anschluss)
- unterschiedliche Flanschgrößen
- Vierpunkt-Befestigung
- spezielle Dichtkontur für Schutzart IP54 an der Rückseite



Schraubkontakttechnik

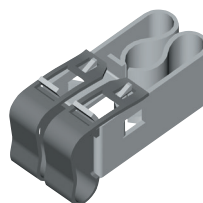


Rückwärtiger Anschluss



Seitlicher Anschluss

Schraubenlose Anschlussstechnik



Mit Zugfeder (schraubenlos)
Rückwärtiger Anschluss

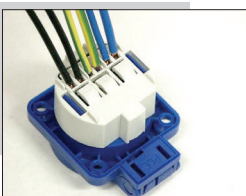
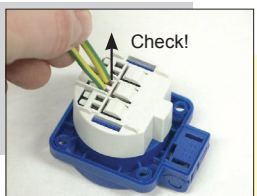
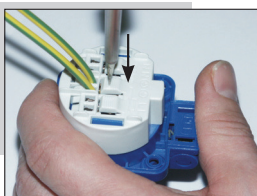
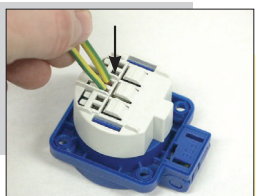
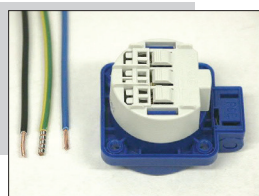
Technische Daten

-  IP54
- Flanschmaße: 50x50 Standard und 70x70 bzw. 75x75
- großer Klappdeckelöffnungswinkel
- starker Klappdeckelanpressdruck
- Fingerschutz VBG4

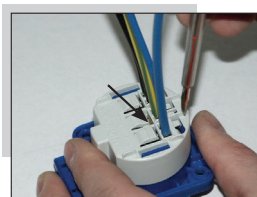
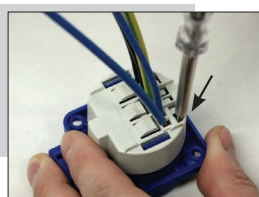
Zugfederanschlussstechnik

- Zugfeder mit rückwärtigem Anschluss
- vorgespannter Auslösemechanismus - kein Werkzeug bei Erstanschluss erforderlich
- ohne Endhülse anschließbar
- Doppelkontaktierung durch unabhängige Zugfedern zum Durchschleifen

Erstanschluss



Wiederanschluss



Vorteile, die für P-Nova plus sprechen

- + **minimierter Kontaktträger**
zum Montieren in sehr engem Umfeld (Kabelrollen)
- + **optimierte Schraubkontakte**
- + **offene Kontaktschrauben**
- + großer Klappdeckelöffnungswinkel, starker Klappdeckelanpressdruck
- + **Flanschgröße 50x50mm**
(dünnerer Flansch, keine separate Flanschdichtung notwendig)
- + **Lochabstand 38x38mm** (Vierpunkt-Befestigung mit Senkung)
- + **IP54** spritzwassergeschützt, 
- + **hohe Stabilität** durch einteiliges Grundgehäuse
(auch bei Kindersicherung!)
- + **robuste Bauart** mittels hochwertigem Polyamid 6
- + optional: **geprüfte Kindersicherungen** für alle Typen
- + österr./deutsche Ausführungen entsprechen bereits
der neuen Norm DIN VDE 0620-1 Februar 2010
- + Mindestbestellmenge 1.000 Stk.

Kindersicherung



belg./franz. Ausführung

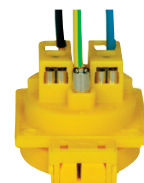
Erdungsstift mit einteiliger
Anschlussklemme (auch
Ausführung mit Kindersicherung)



Schraubvarianten



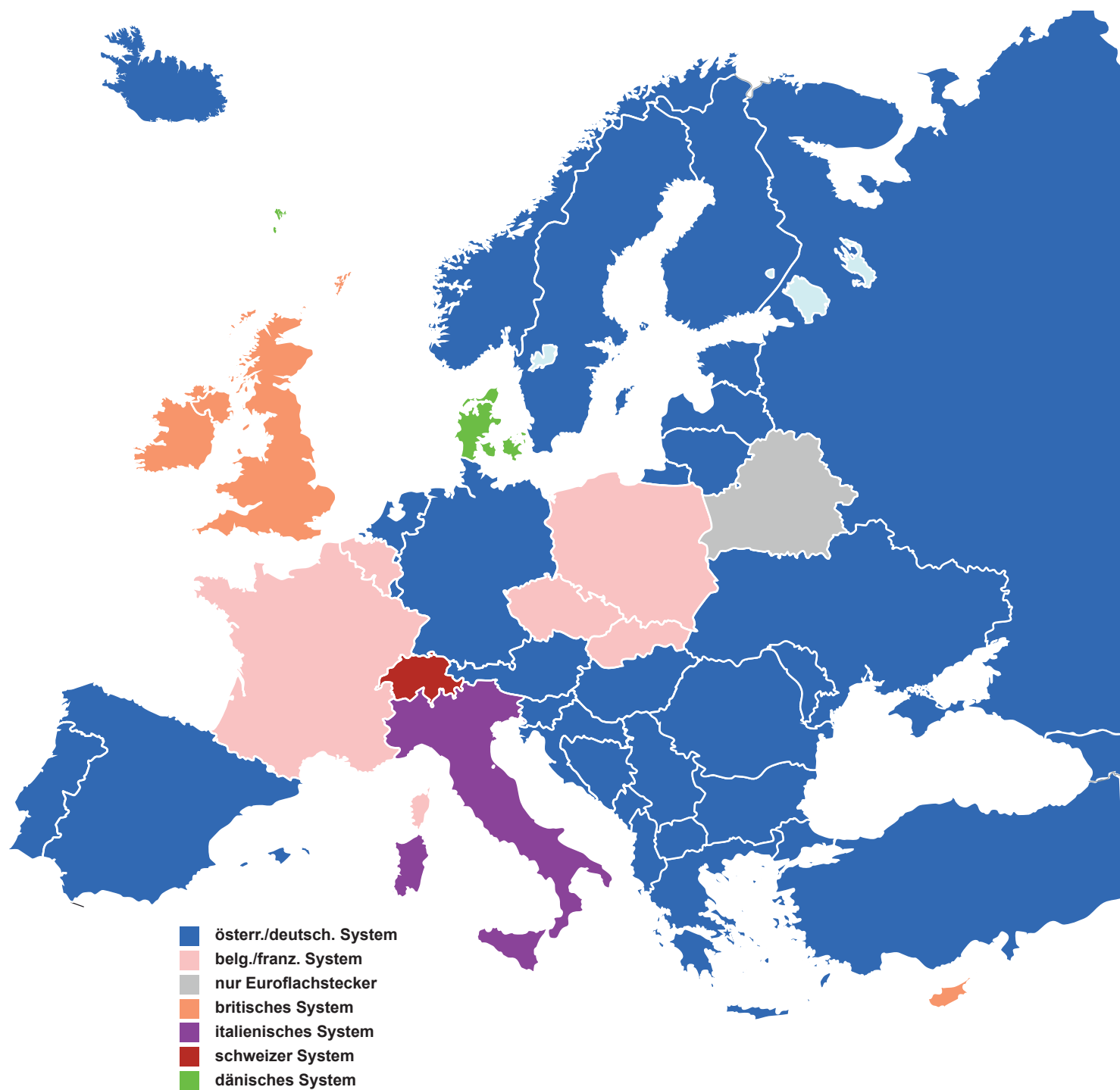
seitlicher Anschluss



rückwärtiger Anschluss



Schutzkontaktsysteme in EUROPA



Bestellhinweis:

Sämtliche Schutzkontakt-Steckvorrichtungen sind auf Anfrage in den Farben grau, rot, gelb, schwarz und weiß erhältlich. (blau: Standardfarbe)

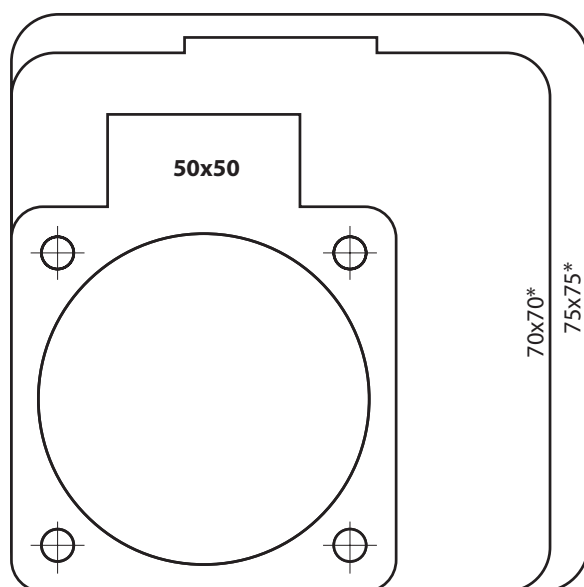
P-Nova: Sonderausführungen sind auf Anfrage erhältlich, z.B.: mit seitlichem Anschluss und Kindersicherung

Mindestbestellmenge bei Sonderausführungen: 1.000 Stück



Schutzkontakt Anbausteckdosen

Abmessungen:



* nur P-NOVA

Versionen: (Flansch: 50 x 50)

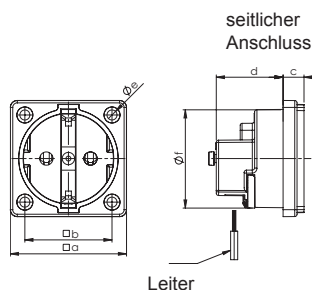
Schraubkontakt	schraubloser Kontakt	seitlicher Anschluss	rückwärtiger Anschluss	Kindersicherung (Shutter)	Dichtrand**				
									
									
						nach österr./deutsch. System	nach belg./franz. System		
•		•				1050-0bs	105-0bs	1040-0bs	104-0bs
•		•		•		1050-0bsc	105-0bsc	1040-0bsc	104-0bsc
•			•			1050-0b	105-0b	1040-0b	104-0b
•			•	•		1050-0bc	105-0bc	1040-0bc	104-0bc
•			•		•	1050-0bw	105-0bw		
	•		•				109-0b		108-0b
	•		•	•			109-0bc		108-0bc
	•		•		•		109-0bw		

** Schutzkontakt-Steckvorrichtungen für den ortsveränderlichen Einsatz unterliegen der Norm DIN VDE 0620-1:2010 und ÖVE/ÖNORM E 8684-2-2:2010



Schutzkontaktsteckvorrichtungen

Anbausteckdosen – nach österr./deutschem System

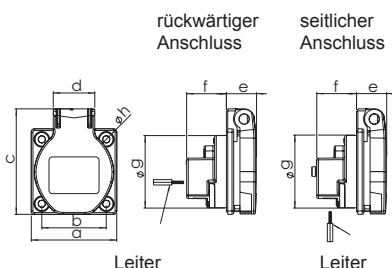


Schutzkontaktdose nach österr./deutsch. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	37,5
c	9
d	29
e	4,3
f	43
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrähtig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	34

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP20

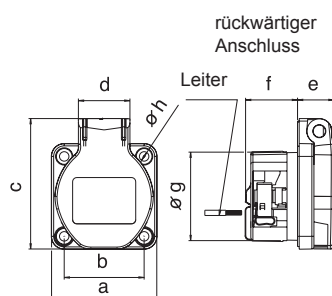


Schutzkontaktdose nach österr./deutsch. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	25
e	18
f	24
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrähtig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	45

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt

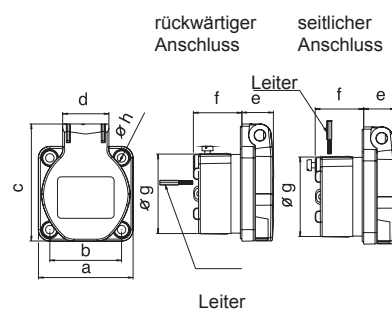


Schutzkontaktdose nach österr./deutsch. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	25
e	17
f	26
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraublos
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrähtig [mm²]	1 - 2x2,5
Gewicht [g]	43

- mit schraublose Kontakte
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- rückwärtiger Anschluss

IP54 spritzwassergeschützt



Schutzkontaktdose nach österr./deutsch. System

	• STANDARD •	• SPEZIAL •	
	16 Amp	16 Amp	
Pole	2P + E	2P + E	2P + E
a	50	70	75
b	38	56	60
c	62	72	75
d	25	25	25
e	17	17	17
f	26	26	26
g	43	43	43
h	4,2	5,5	5,5
Anschlussart:	Schraubkontakt	Schraubkontakt	
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5	1 - 2x2,5	
eindrähtig [mm²]	1 - 2x2,5	1 - 2x2,5	
Kontaktschrauben [Ncm]	80	80	
Gewicht [g]	45	50	51

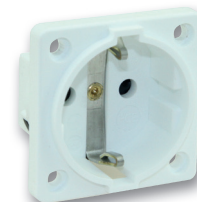
- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt



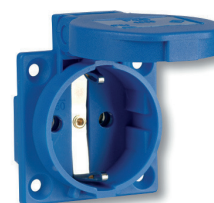
Ampere
Pole
VPE
Abkürzungen / Ausführungen

				
16	3	100	„SC“ seitlicher Anschluss, mit Kindersicherung	10584-0wsc



10584-0wsc

				
16	3	100	rückwärtiger Anschluss (Standard)	1050-0b
16	3	100	„S“ seitlicher Anschluss	1050-0bs
16	3	100	„C“ rückwärtiger Anschluss, mit Kindersicherung	1050-0bc
16	3	100	„SC“ seitlicher Anschluss, mit Kindersicherung	1050-0bsc



1050-0b

				
16	3	100	rückwärtiger Anschluss (Standard)	109-0b
16	3	100	„C“ mit Kindersicherung	109-0bc



109-0b

						
16	3	100	rückwärtiger Anschluss (Standard)	105-0b	105-7b	105-8b
16	3	100	„S“ seitlicher Anschluss	105-0bs	105-7bs	105-8bs
16	3	100	„C“ rückwärtiger Anschluss mit Kindersicherung	105-0bc	105-7bc	105-8bc
16	3	100	„SC“ seitlicher Anschluss, mit Kindersicherung	105-0bsc	105-7bsc	105-8bsc



105-0b
Flansch = 50x50



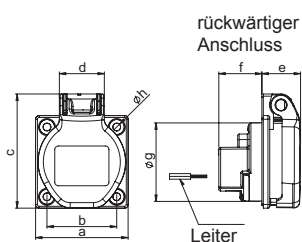
105-8b
Flansch = 75x75

Sämtliche Sonderausführungen sind auf Anfrage erhältlich. Den Bestellhinweis für diese Sonderausführungen finden Sie auf Seite 154.
 Mindestbestellmenge bei Sonderausführungen: 1.000 Stück



Schutzkontaktsteckvorrichtungen

Anbausteckdosen - nach österr./deutschem System (für ortsveränderlichen Einsatz)

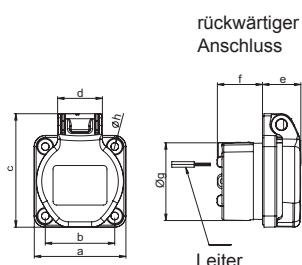


Schutzkontaktdose nach österr./deutsch. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	25
e	22
f	24
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	45

- mit Dichtrand
- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt

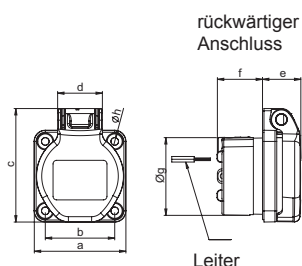


Schutzkontaktdose nach österr./deutsch. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	25
e	21
f	26
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraublos
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5
Gewicht [g]	44

- mit Dichtrand
- mit schraublose Kontakte
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- rückwärtiger Anschluss

IP54 spritzwassergeschützt



Schutzkontaktdose nach österr./deutsch. System

	• STANDARD •	• SPEZIAL •	
	16 Amp	16 Amp	
Pole	2P + E	2P + E	2P + E
a	50	70	75
b	38	56	60
c	62	72	75
d	25	25	25
e	21	21	21
f	26	26	26
g	43	43	43
h	4,2	5,5	5,5
Anschlussart:	Schraubkontakt		
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5		
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5		
Gewicht [g]	46	51	52

- mit Dichtrand
- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt



- ■ Schutzkontakt-Steckvorrichtungen für den ortsveränderlichen Einsatz unterliegen der Norm DIN VDE 0620-1:2010 und ÖVE/ÖNORM E 8684-2-2:2010 (Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen). Beispiele zu ortsveränderlichen Geräten: mobile Stromverteiler und Leitungsroller

Anmerkung: Ausführung für Deutschland und Österreich

Ampere

Pole

VPE

Abkürzungen / Ausführungen

Best.Nr.

Best.Nr.

Best.Nr.

16	3	100
----	---	-----



rückwärtiger Anschluss, mit Dichtrand

1050-0bw



1050-0bw

16	3	100
----	---	-----



rückwärtiger Anschluss, mit Dichtrand

109-0bw



109-0bw

16	3	100
----	---	-----



rückwärtiger Anschluss, mit Dichtrand

105-0bw

105-7bw

105-8bw



105-0bw

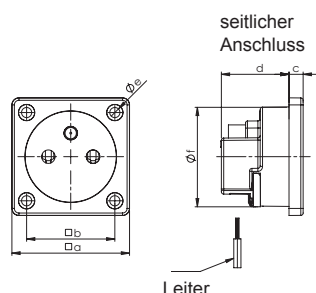
Erklärung:

Der von der Norm vorgeschriebene Dichtrand ist im Bild rot hervorgehoben.



nur
IPX4



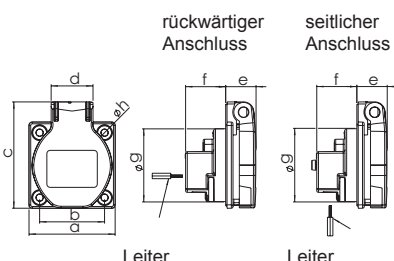


Schutzkontaktdose nach belg./franz. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	37,5
c	6
d	29
e	4,3
f	43
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	34

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP20

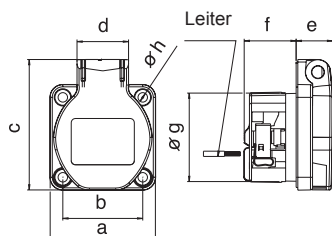


Schutzkontaktdose nach belg./franz. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	25
e	18
f	24
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	45

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt

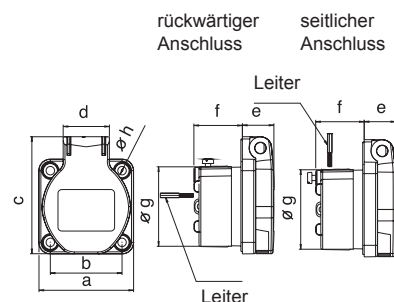


Schutzkontaktdose nach belg./franz. System

	• STANDARD •
	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	25
e	17
f	26
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraublos
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5
Gewicht [g]	43

- mit schraublose Kontakte
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- rückwärtiger Anschluss

IP54 spritzwassergeschützt



Schutzkontaktdose nach belg./franz. System

	•STANDARD•	• SPEZIAL •	
	16 Amp	16 Amp	
Pole	2P + E	2P + E	2P + E
a	50	70	75
b	38	56	60
c	62	72	75
d	25	25	25
e	17	17	17
f	26	26	26
g	43	43	43
h	4,2	5,5	5,5
Anschlussart:	Schraubkontakt		
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5		
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5		
Kontaktschrauben [Ncm]	80		
Gewicht [g]	45	50	51

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt



250V~

50/60Hz
Flansch
50x50

250V~

50/60Hz
Flansch
70x70

250V~

50/60Hz
Flansch
75x75

Ampere	Pole	VPE	Abkürzungen / Ausführungen
--------	------	-----	----------------------------

Best.Nr.

Best.Nr.

Best.Nr.

16	3	100	
----	---	-----	--



„sc“ seitlicher Anschluss, mit Kindersicherung
Farbe: weiss

10484-0wsc



10484-0wsc

16	3	100
16	3	100
16	3	100
16	3	100



rückwärtiger Anschluss (Standard)

1040-0b

„s“ seitlicher Anschluss

1040-0bs

„c“ mit Kindersicherung



1040-0bc

„sc“ seitlicher Anschluss, mit Kindersicherung



1040-0bsc



1040-0b

16	3	100
16	3	100



rückwärtiger Anschluss (Standard)

108-0b

„c“ mit Kindersicherung



108-0bc



108-0b

16	3	100
16	3	100
16	3	100
16	3	100



rückwärtiger Anschluss (Standard)

104-0b

„s“ seitlicher Anschluss

104-0bs

„c“ mit Kindersicherung



104-0bc

„sc“ seitr. Anschluss, mit Kindersicherung



104-0bsc

104-7b

104-7bs

104-7bc

104-7bsc

104-8b

104-8bs

104-8bc

104-8bsc

104-0b
Flansch = 50x50

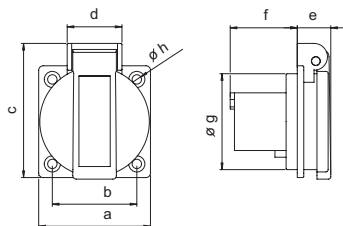
Sämtliche Sonderausführungen sind auf Anfrage erhältlich. Den Bestellhinweis für diese Sonderausführungen finden Sie auf Seite 154.

Mindestbestellmenge bei Sonderausführungen: 1.000 Stück



Schutzkontaktsteckvorrichtungen

Anbausteckdosen - nach dänischem, englischem und schweizer System

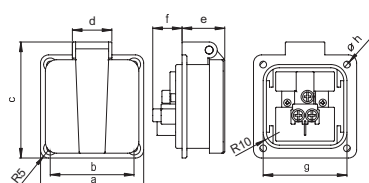


Schutzkontaktdose nach dänischem System

	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	60
d	24,5
e	15
f	30
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Gewicht [g]	42

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt

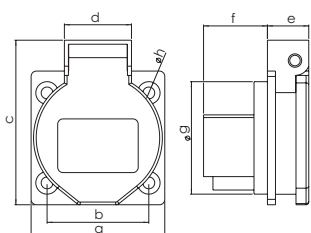


Schutzkontaktdose nach britischem System

	13 Amp	13 Amp
Pole	2P + E	2P + E
a	64	50
b	52	38
c	72	64
d	25	25
e	26,5	18
f	18	22
g	52	35
h	4,2	4,5
Anschlussart:	Schraubkontakt	
Gewicht [g]	67	50

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6

IP54 spritzwassergeschützt

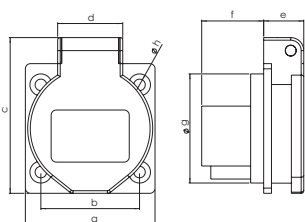


Schutzkontaktdose nach schweizer System T13

	10 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	29
e	15
f	23
g	42
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Gewicht [g]	42

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt

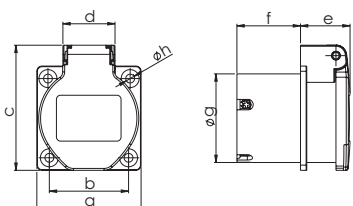


Schutzkontaktdose nach schweizer System T23

	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	60
d	25
e	15
f	24
g	42
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Gewicht [g]	42

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt



Schutzkontaktdose nach schweizer System T25

	16 Amp
Pole	3L + N + PE
a	50
b	38
c	60
d	25
e	24
f	31
g	43
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Gewicht [g]	64

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- 250V/400V~ 16A

IP54 spritzwassergeschützt



250V~

50/60Hz

400V~

50/60Hz

PCE

Ampere	Pole	VPE	Abkürzungen / Ausführungen
--------	------	-----	----------------------------

Best.Nr.

Best.Nr.

16	3	100	rückwärtiger Anschluss Flansch: 50 x 50
16	3	100	rückwärtiger Anschluss Flansch: 50 x 50

1030-0b
1030-0s

blau
schwarz



1030-0b

13	3	100	seitlicher Anschluss Flansch: 64 x 64
13	3	100	seitlicher Anschluss Flansch: 50 x 50

1020-0s
1020-5s

schwarz
schwarz



1020-5s

10	3	100	rückwärtiger Anschluss Flansch: 50 x 50
10	3	100	rückwärtiger Anschluss Flansch: 50 x 50

1013-0b
1013-0s

blau
schwarz



1013-0b

16	3	100	seitlicher Anschluss Flansch: 50 x 50
----	---	-----	---------------------------------------

1023-0bs

blau

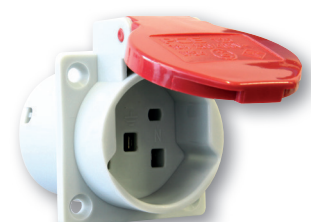


1023-0bs

16	5	100	rückwärtiger Anschluss Flansch: 50 x 50
----	---	-----	---

1025-0r

rot

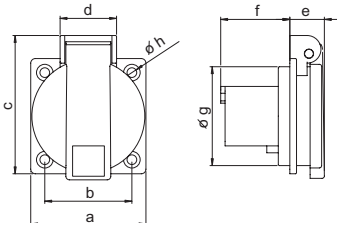


1025-0r



Schutzkontaktsteckvorrichtungen

Anbausteckdosen, Datendose und diverses Zubehör

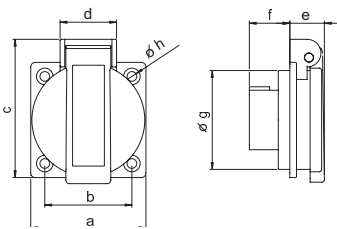


Schutzkontaktdose nach italienischem System

	16 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	61,5
d	25,5
e	14,5
f	29
g	43,6
h	4,2
Anschlussart:	Schraubkontakt
Gewicht [g]	45

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: vernickelte Kontakte

IP54 spritzwassergeschützt

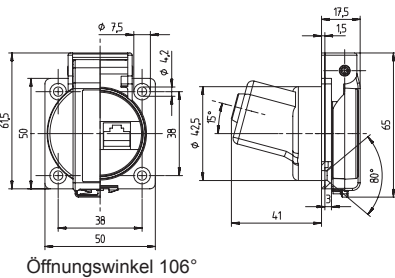


Schutzkontaktdose nach australischem System

	15 Amp
Pole	2P + E
a	50
b	38
c	62
d	24,5
e	17
f	15
g	42
h	4,2
Anschlussart:	Screwed contact
Gewicht [g]	45

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: messing
- mit Flanschdichtung

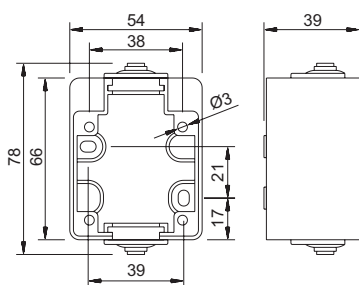
IP54 spritzwassergeschützt



Dateneinbausteckdose

- 2xRJ45 Cat.6 Modul 8(8)
- mit Schneidklemmen-Technik

IP55 staub- und strahlwassergeschützt



Aufputz Gehäuse

Vorteile auf einen Blick:

- leichtes Montieren durch Langlöcher
- Lochabstände auf Rückseite bemaßt
- Wandabstand durch Nippel
- Leitungseinführung oben und unten
- Entwässerungsloch bei Bedarf
- Leitungseinführung oben und unten
- Entwässerungsloch bei Bedarf

- für Schutzkontaktdose P-Nova Plus mit Deckel und Flansch 50 x 50 mm
- geeignet auch für schweizer Dose T23 1023-0bs und für dänische Ausführung 1030-0b
- inkl. Flanschdichtung (d105-05)

IP44 spritzwassergeschützt

Flanschdichtung P-Nova plus und P-Nova

- für Flansch 50x50mm

Flanschdichtung kann bei Bedarf zusätzlich montiert werden (zB. bei unebenen Untergründen)

Schutzabdeckung für P-NOVA plus

- Abdeckhaube
- Gehäusematerial: PP

Ampere	Pole	VPE	Abkürzungen / Ausführungen	Best.Nr.
--------	------	-----	----------------------------	----------

16	3	100	rückwärtiger Anschluss Flansch: 50 x 50	1036-0s
----	---	-----	---	---------

schwarz



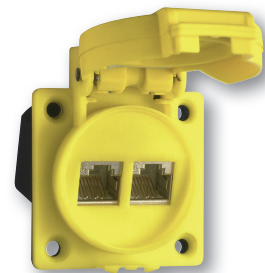
1036-0s

16	3	100	rückwärtiger Anschluss Flansch: 50 x 50	1037-0s
----	---	-----	---	---------

schwarz



		1	gelb	45k23
--	--	---	------	-------



		24	blau	106-0
		24	grau	106-0g
Einsatzgebiete: Werkstätten, Garagen, Industriebau, Außenwände, Hallen Lieferumfang: Gehäuse, Schrauben, Nippel, Dichtung				



106-0

Flanschdichtung für P-Nova plus				d105-05
Flanschdichtung für P-Nova				d105-0



		100	transparent	ts105
--	--	-----	-------------	-------



NAUTILUS[®]



DRUCKWASSERDICHTESCHUTZKONTAKTSTECKVORRICHTUNGEN IP66/68

Druckwasserdichte Schutzkontaktsteckvorrichtungen IP66/68

- robuste Bauart
-  für erschwerte Bedingungen
- Gehäusematerial PC/ABS
- IP66/68 Druckwasserdicht bis 2 bar / 2 h
- Deckel/Schutzkappe mit Bajonettverschluss
- sehr großer Klappdeckelöffnungswinkel (~160°)
- kontakttragender Teil PA6, Glühdrahtprüfung 850°C
- offene Kontaktschrauben +/- Kopf
- vernickelte Schraubkontakte
- elastomere Deckel/Schutzkappenanbindung
- Deckelachsen und Montageschrauben in V2A Qualität
- 2-Schutzleitersystem (Stecker)
- schraubenlose Zugentlastung (Stecker/Kupplung)

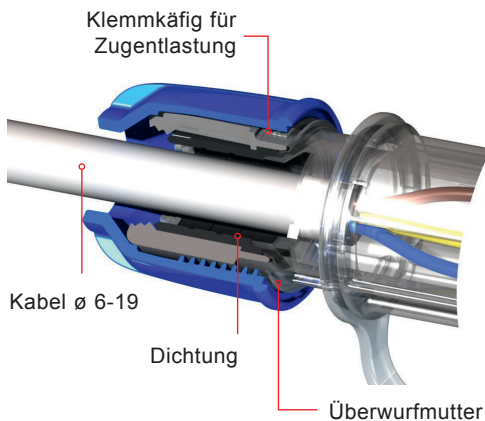


nach österr./deut. System
mit/ohne Kindersicherung

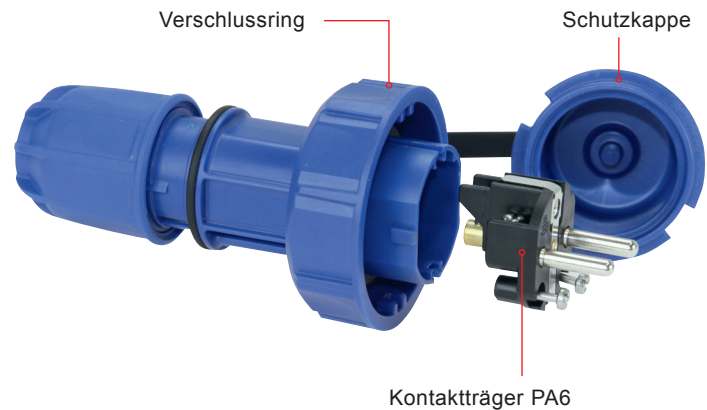


nach belg./franz. System
mit/ohne Kindersicherung

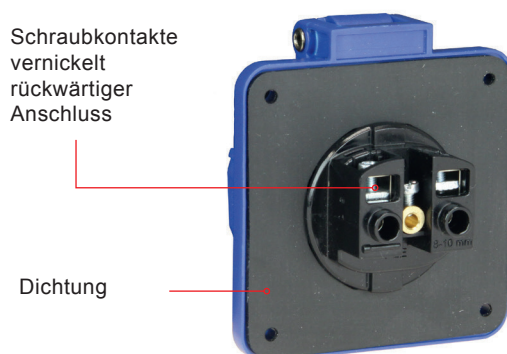
Stecker/Kupplung



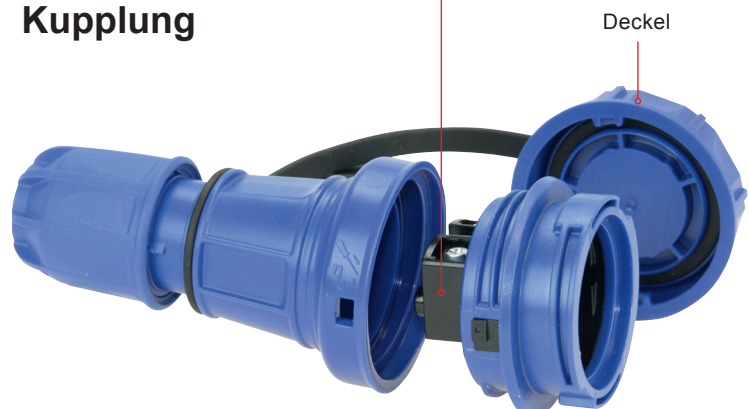
Stecker



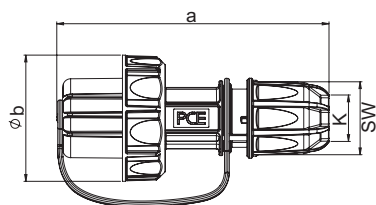
Anbausteckdose



Kupplung



druckwasserdichte Schutzkontaktsteckvorrichtungen IP66/68

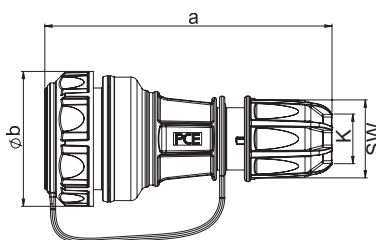


Schutzkontaktstecker mit Schutzkappe IP66/68

	16 Amp
Pole	2P + E
a	144
Ø b	65
K (Kabel Ø)	6 - 19
SW Schlüsselweite	38
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	120

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Schutzkappe mit Band
- VG96926 (Verteidigungs-Geräte Norm) auf Anfrage!

IP66/68 druckwasserdicht
bis 2 bar / 2h

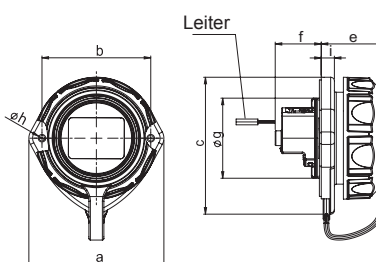


Schutzkontaktkupplung mit Deckel IP66/68

	16 Amp
Pole	2P + E
a	140
Ø b	65
K (Kabel Ø)	6 - 19
SW Schlüsselweite	38
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	140

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Deckel mit Band
- VG96926 (Verteidigungs-Geräte Norm) auf Anfrage!

IP66/68 druckwasserdicht
bis 2 bar / 2h

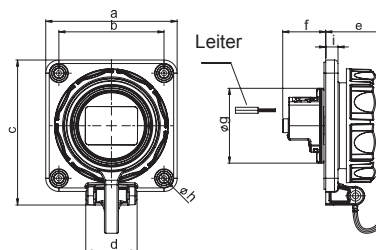


Anbausteckdose oval mit Deckelband IP66/68

	16 Amp
Pole	2P + E
a	72
b	58
c	75
e	36
f	25
g	43
h	4
i	7
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	87

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- rückwärtiger Anschluss
- 2-Punkt-Befestigung
- VG96926 (Verteidigungs-Geräte Norm) auf Anfrage!

IP66/68 druckwasserdicht
bis 2 bar / 2h



Anbausteckdose 75x75mm mit Deckelband IP66/68

	16 Amp
Pole	2P + E
a	75
b	60
c	84
d	30
e	36
f	25
g	43
h	5,5
i	7
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	101

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- rückwärtiger Anschluss
- 4-Punkt-Befestigung
- VG96926 (Verteidigungs-Geräte Norm) auf Anfrage!

IP66/68 druckwasserdicht
bis 2 bar / 2h



250V~
50/60Hz

PCE

Ampere	Pole	VPE	Abkürzungen / Ausführungen	Best.Nr.
--------	------	-----	----------------------------	----------

			nach österr./deutsch. System + nach belg./franz. System		
16	3	10	2-Schutzleitersystem		20051-b
16	3	10	2-Schutzleitersystem		20051-u



20051-b



20051-u

			nach österr./deutsch. System		
16	3	10	ohne Kindersicherung		20251-b
16	3	10	mit Kindersicherung		20251-bc
16	3	10	ohne Kindersicherung		20251-u
16	3	10	mit Kindersicherung		20251-uc
			nach belg./franz. System		
16	3	10	ohne Kindersicherung		20241-b
16	3	10	mit Kindersicherung		20241-bc
16	3	10	ohne Kindersicherung		20241-u
16	3	10	mit Kindersicherung		20241-uc



20251-b



20251-u

			nach österr./deutscher System		
16	3	10	rückw. Anschluss		20351-9b
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20351-9bc
16	3	10	rückw. Anschluss		20351-9b
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20351-9bc
			nach belg./franz. System		
16	3	10	rückw. Anschluss		20341-9b
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20341-9bc
16	3	10	rückw. Anschluss		20341-9u
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20341-9uc



20351-9b



20351-9u

			nach österr./deutsch. System		
16	3	10	rückw. Anschluss		20351-8b
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20351-8bc
16	3	10	rückw. Anschluss		20351-8u
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20351-8uc
			nach belg./franz. System		
16	3	10	rückw. Anschluss		20341-8b
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20341-8bc
16	3	10	rückw. Anschluss		20341-8u
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung		20341-8uc



20341-8b

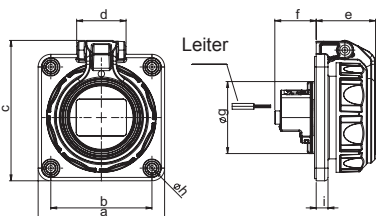


20341-8u



druckwasserdichte Schutzkontaktsteckdose IP66/68

Anbausteckdose 75x75mm mit Klappdeckel IP66/68



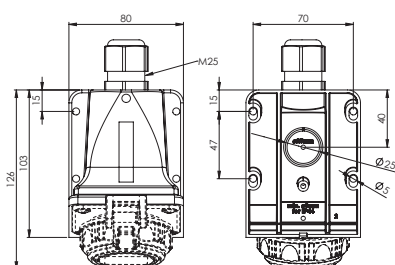
	16 Amp
Pole	2P + E
a	75
b	60
c	84
d	30
e	36
f	25
g	43
h	5,5
i	7
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm²]	1 - 2x2,5
eindrähtig [mm²]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	105

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- rückwärtiger Anschluss
- 4-Punkt-Befestigung

IP66/68 druckwasserdicht
bis 2 bar / 2h



Wandgehäuse für Anbausteckdose 75x75mm IP66/68

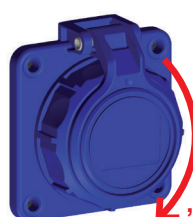


- für Flaschgröße 75x75mm
- Gehäusematerial: PA6
- 4-Punkt-Befestigung
- inkl. Befestigungsschrauben
- inkl. Kabelverschraubung M25

■ Öffnen und Schließen:

Beim Öffnen des Klappdeckels, rastet dieser in einer vordefinierten Position ein, welche verhindert, dass der Deckel beim Schließen, in einer halboffenen Lage (Fig.1) am Gehäuse angelehnt wird. Die Verrastung ist akustisch sehr gut wahrnehmbar.

Des Weiteren ist das Beschriftungsfeld ein zusätzlicher Hinweis für einen nicht druckwasserdicht verschlossenen Deckel



„Click...“



Fig.1



Beschriftungsfeld horizontal => Deckel druckwasserdicht verschlossen

IP68

Beschriftungsfeld vertikal oder schief => Deckel nicht druckwasserdicht verschlossen

IP68

250V~
50/60Hz

PCE

Ampere	Pole	VPE	Abkürzungen / Ausführungen	Best.Nr.
			nach österr./deutsch. System 	
16	3	10	rückw. Anschluss	20352-8b
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung	20352-8bc
16	3	10	rückw. Anschluss	20352-8u
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung	20352-8uc
			nach belg./franz. System	
16	3	10	rückw. Anschluss	20342-8b
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung	20342-8bc
16	3	10	rückw. Anschluss	20342-8u
16	3	10	rückw. Anschluss, mit Kindersicherung	20342-8uc



20342-8b



20342-8u

10 Wandgehäuse (leer)

20168g

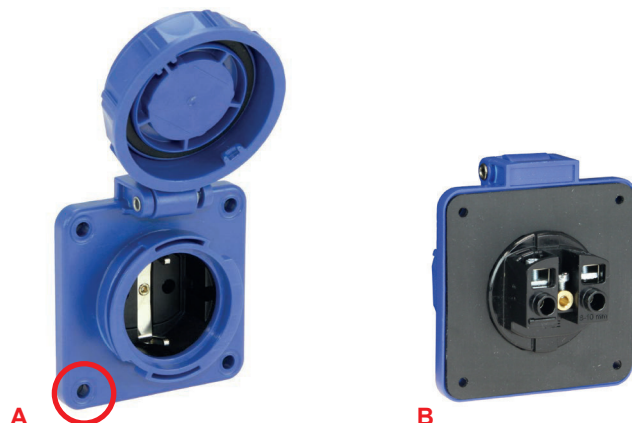


Montagebeispiel:



Schraubenkopfabdichtung:

Kunststoffwulst „A“ wirkt als zusätzliche Schraubenkopfabdichtung. Verhindert das Eindringen von Wasser über den Schraubenkopf. „B“ Flanschdichtung legt sich formschlüssig um die Montageschraube.





STECKER

- IP44
-  für erschwerte Bedingungen
- 16A 250V~
- Gummi und Vollgummi
- einfach und zweifach Erdungssystem



Gummi

einfaches Montieren und
Demontieren der Kontaktträger
großer Anschlussraum
kurze Anschlusszeit



Vollgummi

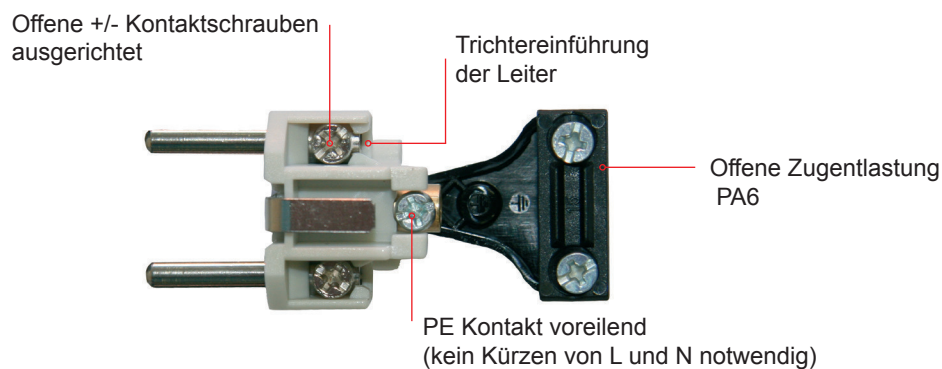
einfache Anschlusstechnik
robuste Ausführung
leicht demontierbare Haube
schlankes Design



STECKERMODULE



STECKERTEIL



Bis 3G2,5 mm² Gummischlauchleitung, Kabeldurchmesser 6-13mm

KUPPLUNGSSYSTEME



KUPPLUNGSMODULE

- IP44
-  für erschwerte Bedingungen
- 16A 250V~
- Gummi und Vollgummi
- zwei Erdungssysteme



Gummi

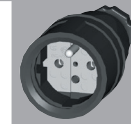


Kupplung
mit Klappdeckel

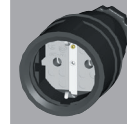


Kupplung
mit Haltering

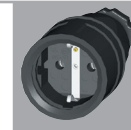
Gummikupplung belg./franz. Erdung



Gummikupplung



Vollgummikupplung



Zugentlastung:

innenliegend

leicht bedienbare Zugentlastungs-
elemente (offene Schrauben)

großer Anschlussraum

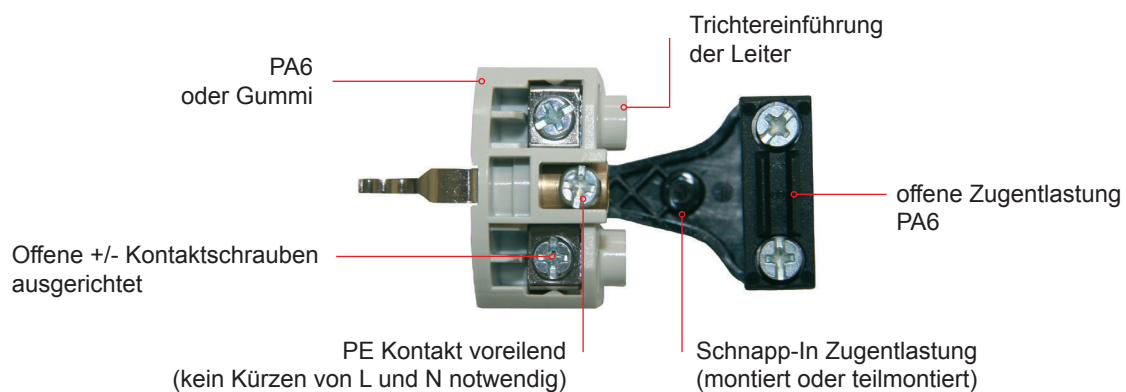
einfache Erstmontage

Kontakt- und Anschluss-System:

alle Kontaktschrauben sind aus einer Richtung bedienbar (parallel ausgerichtet)



KUPPLUNGSTEIL



Bis 3G2,5 mm² Gummischlauchleitung, Kabeldurchmesser 6-13mm





3 - W E G E K U P P L U N G

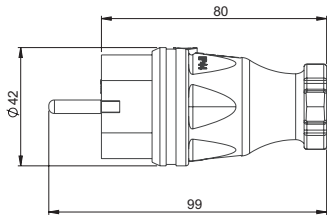
- IP44
-  für erschwerte Bedingungen
- 16A 250V
- Gummi



Kontaktträger ins Gehäuse integriert
eigene Kontaktelemente
offene Zugentlastung
Anschlußfertig auf Klemme verdrahtet
Deckel mit Deckelband

Schutzkontaktstecker

Schutzkontaktstecker Gummi IP44



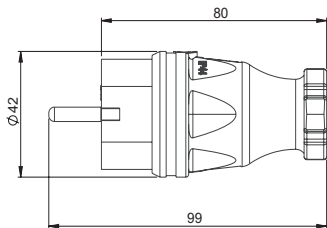
• Einsatz: Polyamid

IP44 spritzwassergeschützt



Einsatz:	nach österreich./deutsch. System	zweifaches Erdungssystem	nach belg./franz. System
Polyamid	0511-s	0521-s	0531-s
VPE	30	30	30

Schutzkontaktstecker Vollgummi IP44



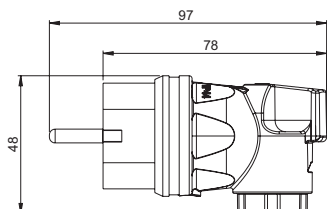
• Einsatz: Gummi

IP44 spritzwassergeschützt



Einsatz:	nach österreich./deutsch. System	zweifaches Erdungssystem	nach belg./franz. System
Gummi	0512-s	0522-s	0532-s
VPE	30	30	30

Winkelstecker Gummi / Vollgummi IP44

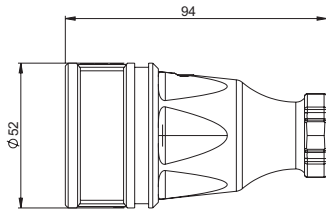


IP44 spritzwassergeschützt



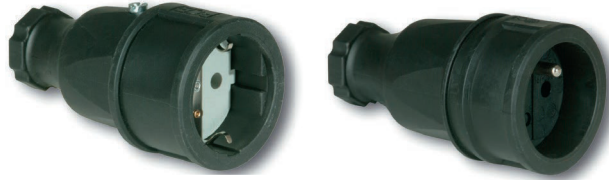
Einsatz:	nach österreich./deutsch. System	zweifaches Erdungssystem	nach belg./franz. System
Polyamid	05811-s	05821-s	05831-s
Gummi	05812-s	05822-s	05832-s
VPE	30	30	30

Schutzkontaktkupplung Gummi IP20



• Einsatz: Polyamid

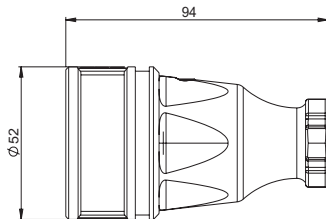
IP20



Einsatz:	nach österr./deutsch. System	nach belg./franz. System
Polyamid	2510-s	2410-s
Polyamid mit Kindersicherung	2510-sc	2410-sc
VPE	20	20



Schutzkontaktkupplung Vollgummi IP20



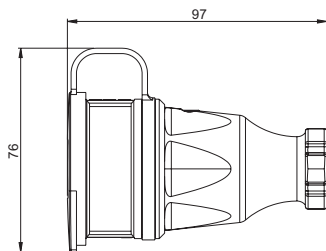
• Einsatz: Gummi

IP20



Einsatz:	nach österr./deutsch. System	
Gummi	2520-s	
VPE	20	

Schutzkontaktkupplung Gummi mit Deckel IP44



• mit Deckel
• Einsatz: Polyamid

IP44 spritzwassergeschützt

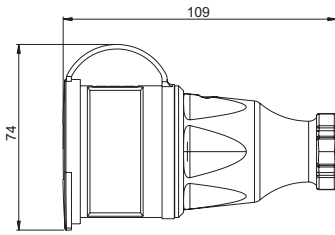


Einsatz:	nach österr./deutsch. System	nach belg./franz. System
Polyamid	2511-s	2411-s
Polyamid mit Kindersicherung	2511-sc	2411-sc
VPE	20	20



Schutzkontaktsteckvorrichtungen Kupplungen

Schutzkontaktkupplung Vollgummi mit Deckel IP44



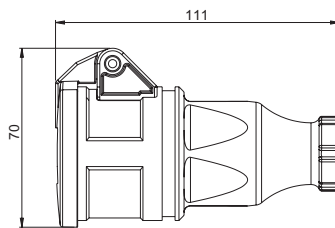
- Einsatz: Gummi

IP44 spritzwassergeschützt



Einsatz:	nach österr./deutsch. System	
Gummi	2521-s	
VPE	20	

Schutzkontaktkupplung Vollgummi mit Klappdeckel IP44



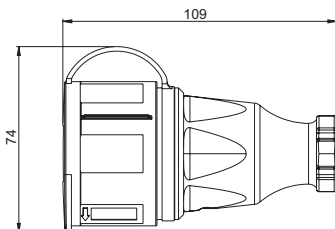
- Einsatz: Gummi

IP44 spritzwassergeschützt



Einsatz:	nach österr./deutsch. System	
Gummi	2522-s	
VPE	20	

Schutzkontaktkupplung Gummi Deckel und Haltering IP44



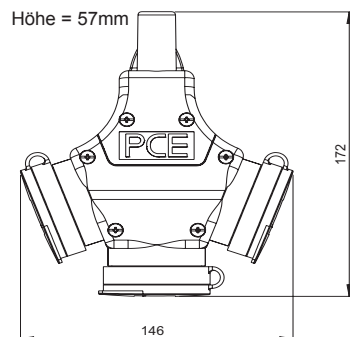
- mit Deckel und Haltering
- Einsatz: Polyamid

IP44 spritzwassergeschützt



Einsatz:	nach österr./deutsch. System	nach belg./franz. System
Polyamid	2511-sl	2411-sl
Polyamid mit Kindersicherung	2511-scl	2411-scl
VPE	20	20

3-Wege Kupplung Gummi mit Deckel* IP44



- mit Deckel
- Einsatz: Polyamid
- anschlussfertig auf Hauptklemme vorverdrahtet

IP44 spritzwassergeschützt



Einsatz:	nach österr./deutsch. System	nach belg./franz. System
Polyamid	25311-s	24311-s
Polyamid mit Kindersicherung	25311-sc	24311-sc
VPE	5	5



* 3-Wege Kupplungen mit Klappdeckel siehe Seite 177

3-Wege Kupplung Gummi mit Deckel* und 5-poliger Anschlussklemme IP44



- 5-polige Anschlussklemme
- mit Deckel
- Einsatz: Polyamid
- anschlussfertig auf Hauptklemme vorverdrahtet

IP44 spritzwassergeschützt



Einsatz:	nach österr./deutsch. System	nach belg./franz. System
Polyamid	25311-s5	24311-s5
Polyamid mit Kindersicherung		24311-sc5
VPE	5	5

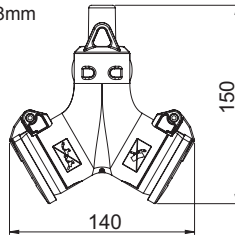


* 3-Wege Kupplungen mit Klappdeckel siehe Seite 177

Schutzkontaktsteckvorrichtungen POLYAMID

2-Wegekupplung mit Klappdeckel IP44

Höhe = 58mm



- mit Klappdeckel
- Einsatz: Polyamid

IP44 spritzwassergeschützt



ÖVE

Einsatz:	nach österreich./deutsch. System	nach belg./franz. System
Polyamid	25212-r	24212-r
Polyamid mit Kindersicherung	25212-rc	24212-rc
VPE	10	10

Schutzkontakt - Steckvorrichtungen

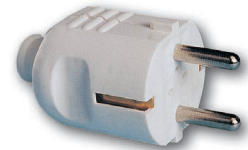
aus Polyamid

Schutzkontaktstecker

- Polyamid

IP20

Farbe	VPE	nach österr./deutsch. System		zweifach Erdungssystem
		Einführung zentral	Einführung seitlich	Einführung zentral
weiß	50	02958	05018	08266
braun	50	02961	05021	08282
schwarz	50	02974	05034	08295
grau	50	02980	05040	



Schutzkontaktkupplung

- Polyamid

IP20

Farbe	VPE	Einführung	nach belg./franz. System
weiß	25	05148	08224
braun	25	05164	
schwarz	25	05177	08253
grau	25	05180	



Stecker nach britischem System 13A

Schutzkontaktstecker

- aus Polyamid
- mit integrierter 13A Sicherung
- Anschluss seitlich

IP32

Farbe	VPE	nach brit. Standard
		Einführung seitlich
schwarz	10	00200

