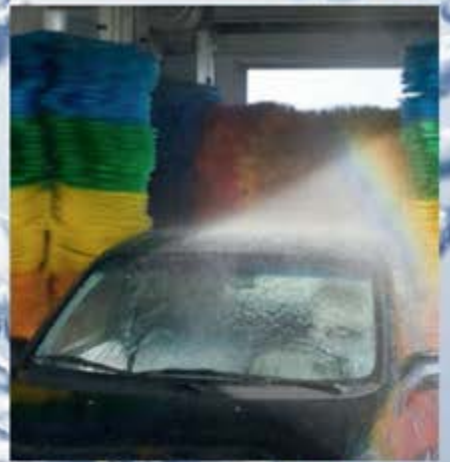



# NAUTILUS



**DRUCKWASSERDICHT  
SCHUTZKONTAKTSTECKVORRICHTUNGEN 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 Schutzkontaktstecker und Kupplung 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 [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	100
Gewicht [g]	120

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Schutzkappe mit Band

IP66/68 druckwasserdicht  
bis 2 bar / 2h

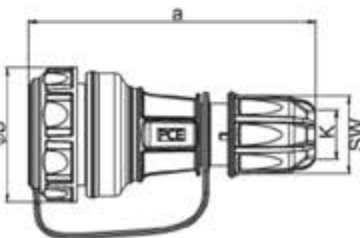
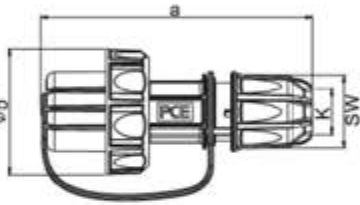


### Schutzkontaktkupplung mit Deckel IP66/68

	16 Amp
Pole	2P + E
a	140
Ø b	65
K (Kabel Ø)	6 - 19
SW Schlüsselweite	38
Anschlussart:	Schraubkontakt
Leitung flexibel [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	100
Gewicht [g]	140

- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial: PC/ABS
- Kontakte: vernickelte Kontakte
- Deckel mit Band

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

ÖVE



20051-b

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

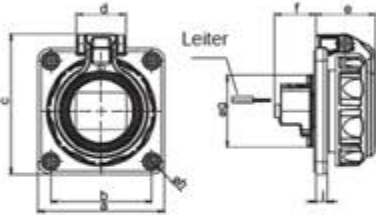
ÖVE



20051-b



## druckwasserdichte Schutzkontaktsteckdose IP66/68

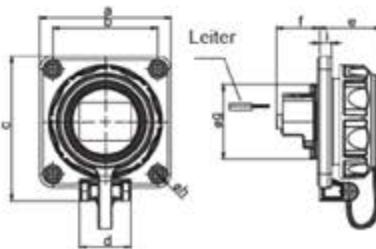


### Anbausteckdose mit Klappdeckel IP66/68

	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 [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	-

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

IP66/68 druckwasserdicht  
bis 2 bar / 2h

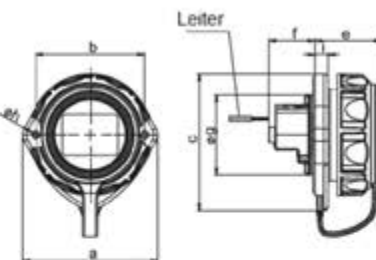


### Anbausteckdose mit Deckelband IP66/68

	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 [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	-

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

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 [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2x2,5
eindrätig [mm <sup>2</sup> ]	1 - 2x2,5
Kontaktschrauben [Ncm]	80
Gewicht [g]	-

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

IP66/68 druckwasserdicht  
bis 2 bar / 2h



### ■ 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



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.
16	3	10	<b>nach österr./deutsch. System</b> rückw. Anschluss, Flansch 75x75	20352-8b
16	3	10	„C“ rückw. Anschluss, Flansch 75x75, mit Kindersich.	20352-8bc
16	3	10	<b>nach belg./franz. System</b> rückw. Anschluss, Flansch 75x75	20342-8b
16	3	10	„C“ rückw. Anschluss, Flansch 75x75, mit Kindersich.	20342-8bc



20342-8b

16	3	10	<b>nach österr./deutsch. System</b> rückw. Anschluss, Flansch 75x75	20351-8b
16	3	10	„C“ rückw. Anschluss, Flansch 75x75, mit Kindersich.	20351-8bc
16	3	10	<b>nach belg./franz. System</b> rückw. Anschluss, Flansch 75x75	20341-8b
16	3	10	„C“ rückw. Anschluss, Flansch 75x75, mit Kindersich.	20341-8bc



20341-8b

16	3	10	<b>nach österr./deutscher System</b> rückw. Anschluss, Flansch oval	20351-9b
16	3	10	„C“ rückw. Anschluss, Flansch oval, mit Kindersich.	20351-9bc
16	3	10	<b>nach belg./franz. System</b> rückw. Anschluss, Flansch oval	20341-9b
16	3	10	„C“ rückw. Anschluss, Flansch oval, mit Kindersich.	20341-9bc



20351-9b

### ■ Schraubenkopfabdichtung:

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



A



B

