



## Installationssteckverbindersystem AC 166® G Steckverbinder hohe Ausführung

### AC 166 GBU/ 3 schwarz

Buchse, 3-polig, schwarz, Codierung: 1 (Netz), Nennspannung: 250 V,  
Nennstrom: 20 A, Nennquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>



### Bestellinformation

<b>Artikelnummer</b>	165063
<b>VPE</b>	200
<b>EAN</b>	4028012100569

### Ausführung

<b>Ausführung</b>	Buchse
<b>Polzahl</b>	3-polig
<b>Klemmstellen pro Pol</b>	1
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Codierung</b>	1 (Netz)
<b>Nennquerschnitt</b>	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>PE Funktion</b>	ja
<b>Fehlsteckschutz</b>	ja

### Technische Angaben

<b>Nennspannung</b>	250 V
<b>Nennstrom</b>	20 A
<b>Isolierwerkstoff</b>	PA 6.6
<b>Kontaktwerkstoff</b>	Messing
<b>Aderquerschnitt min.</b>	0,5 mm <sup>2</sup>
<b>Aderquerschnitt max.</b>	4,0 mm <sup>2</sup>
<b>Nennstoßspannung</b>	4,0 kV
<b>Brennbarkeitsklasse</b>	V-2
<b>max. Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	70 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP20
<b>IP Schutzart gesteckt</b>	IP40
<b>Leiterart starr</b>	ja
<b>Leiterart flexibel</b>	ja
<b>Leiterart mehrdrähtig</b>	ja
<b>Abisolierlänge</b>	7,0 mm
<b>Montage Kontaktschraube</b>	0,8x4,0 / $\cup$ 0,5 Nm
<b>Durchmesser Befestigungsloch</b>	3,1 mm

<b>Obere Grenztemperatur</b>	100 °C
<b>Befestigung</b>	Schraube

## Approbationen

nach EN 61535	<a href="#">Download PDF</a>
nach UL	<a href="#">Download PDF</a>
nach CSA	<a href="#">Download PDF</a>

## Zubehör

<b>AC 166-1/ 3 ZEL F schwarz</b>	166163
<b>AC 166-1/ 3 ZEL F weiß</b>	166153
<b>AC 166-1/ 3 ZEL FEO schwarz</b>	166163EO
<b>AC 166-1/ 3 ZEL FO schwarz</b>	166163O
<b>AC 166-1/ 3 ZEL FO weiß</b>	166153O
<b>AC 166-1/ 3 ZEL R schwarz</b>	166063
<b>AC 166-1/ 3 ZEL R weiß</b>	166053
<b>AC 166-1/ 3 ZEL RO schwarz</b>	166063O
<b>AC 166-1/ 3 ZEL RO weiß</b>	166053O
<b>AC 166-1/ 6 ZEL R schwarz</b>	166066
<b>AC 166-1/ 6 ZEL R weiß</b>	166056
<b>AC 166-1/ 6 ZEL RO schwarz</b>	166066O
<b>AC 166-1/ 6 ZEL RO weiß</b>	166056O