



Rundsteckverbinder IP68  
Rundsteckverbinder AC 167 micro  
**AC 167 REST/3 M16 SW**



Einbaustecker, 3-polig, Nennspannung: 500 V, Nennstrom: 10,0 A

### Bestellinformation

<b>Artikelnummer</b>	72876316
<b>VPE</b>	200
<b>EAN</b>	4028012166923

### Ausführung

<b>Ausführung</b>	Einbaustecker
<b>Polzahl</b>	3-polig
<b>Klemmstellen pro Pol</b>	1
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Codierung</b>	1 (Netz)
<b>Nennquerschnitt</b>	1,0 mm <sup>2</sup>
<b>Anschlussart</b>	Schraub
<b>PE Funktion</b>	ja
<b>Fehlsteckschutz</b>	ja
<b>Verriegelung</b>	ja

### Technische Angaben

<b>Nennspannung</b>	500 V
<b>Nennstrom</b>	10,0 A
<b>Isolierwerkstoff</b>	PA 6.6
<b>Kontaktwerkstoff</b>	Messing
<b>Aderquerschnitt min.</b>	0,25 mm <sup>2</sup>
<b>Aderquerschnitt max.</b>	1,0 mm <sup>2</sup>
<b>Nennstoßspannung</b>	2,5 kV
<b>Brennbarkeitsklasse</b>	V-2
<b>max. Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	85 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP68
<b>Leiterart starr</b>	ja
<b>Leiterart flexibel</b>	ja
<b>Leiterart mehrdrähtig</b>	ja
<b>Abisolierlänge</b>	10,0 mm

<b>Montage Kontaktschraube</b>	Inbus 0,9 / $\cup$ 0,1 Nm
<b>Wandstärke max.</b>	7,0 mm
<b>Durchmesser Gehäuseausbruch</b>	M16
<b>Drehmoment Befestigungsmutter</b>	1,5 Nm
<b>Untere Grenztemperatur</b>	-40 °C
<b>Obere Grenztemperatur</b>	125 °C