



Installationssteckverbindersystem AC 166® G Steckverbinder flache Ausführung

AC 166 GBUF/315 schwarz

Buchse, 3-polig, schwarz, Codierung: 1 (Netz), Manteldurchmesser min.: 7,5 mm, Manteldurchmesser max.: 8,5 mm, Nennspannung: 250 V, Nennstrom: 20 A, Nennquerschnitt: 2,5 mm²



Bestellinformation

| | |
|----------------------|---------------|
| Artikelnummer | 165463 |
| VPE | 200 |
| EAN | 4028012102082 |

Ausführung

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

Technische Angaben

| | |
|---|---------------------|
| Nennspannung | 250 V |
| Nennstrom | 20 A |
| Isolierwerkstoff | PA 6.6 |
| Kontaktwerkstoff | Messing |
| Aderquerschnitt min. | 0,5 mm ² |
| Aderquerschnitt max. | 4,0 mm ² |
| Nennstoßspannung | 4,0 kV |
| Brennbarkeitsklasse | V-2 |
| max. Umgebungstemperatur (Betrieb) | 70 °C |
| IP Schutzart | IP20 |
| IP Schutzart gesteckt | IP40 |
| Leiterart starr | ja |
| Leiterart flexibel | ja |
| Leiterart mehrdrähtig | ja |
| Abisolierlänge | 7,0 mm |
| Abmantellänge PE | 39,0 mm |

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Abmantellänge | 32,0 mm |
| Montage Kontaktschraube | 0,5x3,0 / \cup 0,3 Nm |
| Montage Zugentlastung | PZ 1 / \cup 0,5 Nm |
| Manteldurchmesser min. | 7,5 mm |
| Manteldurchmesser max. | 8,5 mm |
| Zugentlastung | ja |
| Obere Grenztemperatur | 100 °C |

Approbationen

| | |
|---------------|------------------------------|
| nach EN 61535 | Download PDF |
| nach UL | Download PDF |
| nach CSA | Download PDF |

Zubehör

| | |
|---------------------------|--------|
| AC 166 VSF schwarz | 169563 |
| AC 166 VSF weiß | 169553 |