



STECKVERBINDERSYSTEM AC 166 GSTF/5 und GBUF/5

Steckvorrichtung (VDE 0627)
Steckerteile und Buchsenteile
5-polig, flach



Zulassung



Nennquerschnitt mm² 1,5 / 2,5 16-14 AWG 16 amp. beantragt: 1,5 / 2,5

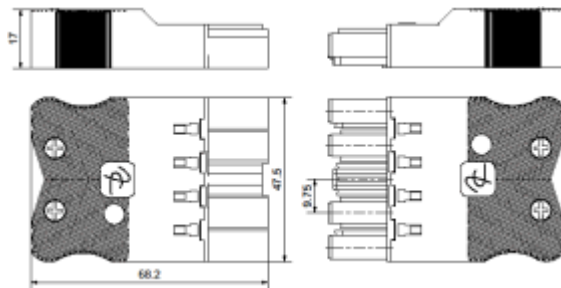
Nennspannung V 400 600 400

Technische Angaben

| | |
|------------------------------|---|
| Anschluss | Schraube Leitung 0,5 - 2,5 mm ² |
| Isolierteil | Polyamid 6.6, schwarz oder weiß Dauergebrauchstemperatur 100 °C kurzzeitig 160 °C |
| Kontaktteil | Messing, oberflächengeschützt |
| Schraube | M 3 x 4,5 mm Klemmstelle Stahl verzinkt, chromatisiert C 2,9 x 13 mm Gehäuse Stahl verzinkt, chromatisiert |
| Drehmoment | max. 0,3 Nm Leiter max. 0,4 Nm Zugentlastung |
| Nennstrom | nach EN 61984: 16 A / 400 V bei T 70 °C |
| Obere Grenztemperatur | nach EN 61984: 110 °C |
| Abisolierlänge | 7 mm |
| Abmantelllänge | 52 mm (PE), 45 mm (1 2 N 3) |
| Schutzart | IP 20 IP 40 - im gesteckten Zustand |

Zeichnungen

Auf Zeichnung klicken für PDF-Ansicht



Bestellinformation

| Artikel | Bestellnummer | VPE | Beschreibung |
|--------------------------|---------------|-----|-----------------------------|
| AC 166 GSTF/ 515 weiß | 162455 | 100 | Codierung 1 (1 2 PE N 3) |
| AC 166 GSTF/ 515 schwarz | 162465 | 100 | Codierung 1 (1 2 PE N 3) |
| AC 166 GSTF/ 525 weiß | 162655 | 100 | Codierung 1 (1 2 PE N 3) |
| AC 166 GSTF/ 525 schwarz | 162665 | 100 | Codierung 1 (1 2 PE N 3) |
| AC 166 GBUF/ 515 weiß | 165455 | 100 | Codierung 1 (3 N PE 2 1) |
| AC 166 GBUF/ 515 schwarz | 165465 | 100 | Codierung 1 (3 N PE 2 1) |
| AC 166 GBUF/ 525 weiß | 165655 | 100 | Codierung 1 (3 N PE 2 1) |
| AC 166 GBUF/ 525 schwarz | 165665 | 100 | Codierung 1 (3 N PE 2 1) |

Auf Anfrage

Steckverbinder für 0,5 mm², 0,75 mm² und 1,0 mm²

Varianten

| | |
|--------------------------|--|
| AC 166 GSTF/3 und GBUF/3 | 3-polige flache Stecker und Buchsen komplett mit Zugentlastung |
| AC 166 GSTF/4 und GBUF/4 | 4-polige flache Stecker und Buchsen komplett mit Zugentlastung |