



## STECKVERBINDERSYSTEM AC 166 GST/3 und GBU/3

Gerätesteckvorrichtungen (EN 60320)  
Steckerteile und Buchsenteile, 3-polig



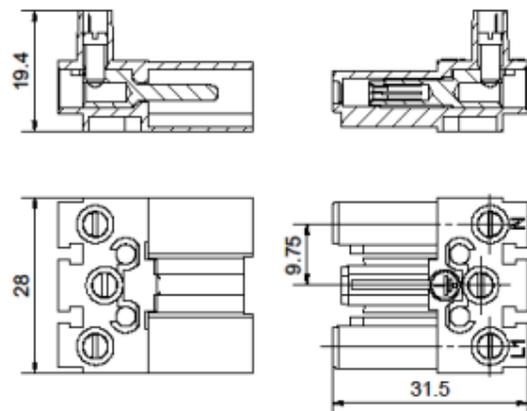
Zulassung	VDE	RU	CS	KEMA KEUR	CE	S
Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	2,5	14 AWG 16 amp.	16-14 AWG 16 amp.	2,5	2,5	2,5
Nennspannung V	250	600	600	250	250	250/400

### Technische Angaben

<b>Anschluss</b>	Schraube Leitung 0,5 -2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Isolierteil</b>	Polyamid 6.6, schwarz, weiß, kieselgrau Dauergebrauchstemperatur 100 °C kurzzeitig 160 °C
<b>Kontaktteil</b>	Messing, oberflächengeschützt
<b>Schraube</b>	M 3 x 6 mm Stahl, verzinkt, chromatiert
<b>Drehmoment</b>	↻ max. 0,5 Nm
<b>Nennstrom</b>	nach EN 60320: 16 A / 250 V bei T 70 °C nach EN 61984: 16 A / 250 V bei T 70 °C
<b>Obere Grenztemperatur</b>	nach EN 61984: 110 °C
<b>Abisolierlänge</b>	7 mm
<b>Schutzart</b>	IP 20 IP 40 - im gesteckten Zustand

### Zeichnungen

Auf Zeichnung klicken für PDF-Ansicht



### Auf Anfrage

montiert mit Zugentlastung

### Varianten

[AC 166 GST/6 und GBU/6](#) 6-polige Stecker und Buchsen (2 x 3-polig)

### Zubehör

<a href="#">AC 166-1/3 ZEL</a>	3-polige Zugentlastungen für GST/3 und GBU/3
<a href="#">AC 166-1/6 ZEL</a>	6-polige Zugentlastungen für GST/3 und GBU/3
<a href="#">AC 166 GKU</a>	3-polige Zwischenkupplung
<a href="#">AC 166 VKE und VKH</a>	3-polige Kappen zum Verschluss nicht genutzter Anschlüsse

### Bestellinformation

Artikel	Bestellnummer	VPE	Beschreibung
AC 166 GST/ 3 weiß	162053	200	Codierung 1 (L PE N)
AC 166 GST/ 3 schwarz	162063	200	Codierung 1 (L PE N)
AC 166 GST/ 3 kieselgrau	162003	200	Codierung 2 (L PE N)
AC 166 GBU/ 3 weiß	165053	200	Codierung 1 (N PE L)
AC 166 GBU/ 3 schwarz	165063	200	Codierung 1 (N PE L)
AC 166 GBU/ 3 kieselgrau	165003	200	Codierung 2 (N PE L)
AC 166 GBU/ 3 braun	165093	200	Codierung 3 (3 2 1)