



## STECKVERBINDERSYSTEM AC 166 ALCGS/3

Anschlussleitungen mit Steckerteil (EN 60 320)  
3 x 1,5 mm<sup>2</sup> und 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>



Zulassung



Nennquerschnitt mm<sup>2</sup> 1,5 / 2,5 1,5 / 2,5

Nennspannung V 250 250

### Technische Angaben

<b>Isolierteil</b>	Polyamid 6.6, schwarz oder weiß Dauergebrauchstemperatur 100 °C kurzzeitig 160 °C
<b>Leitung</b>	H05VV und H05Z1Z1 Dauergebrauchstemperatur: 70 °C
<b>Kontaktteil</b>	Messing, oberflächengeschützt
<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>Leiterquerschnitt</b>	1,5 mm <sup>2</sup> / 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Abisolierlänge</b>	7 mm
<b>Abmantellänge</b>	39 mm
<b>Schutzart</b>	IP 20 IP 40 - im gesteckten Zustand

### Auf Anfrage

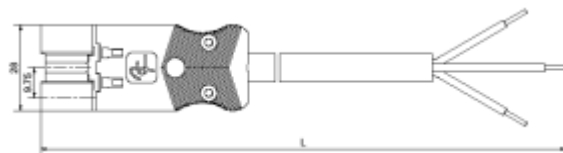
andere Leitungen, andere Codierungen,  
Leiterenden verschweißt (LV),  
andere Abisolier-/Abmantellänge

### Varianten

<a href="#">AC 166 VLCG/3</a>	3-polige Verbindungsleitungen
<a href="#">AC 166 ALCGB/3</a>	3-polige Anschlussleitungen mit Buchsenteil
<a href="#">AC 166 VLCG/4</a>	4-polige Verbindungsleitungen
<a href="#">AC 166 ALCGB/4</a>	4-polige Anschlussleitungen mit Buchsenteil
<a href="#">AC 166 ALCGS/4</a>	4-polige Anschlussleitungen mit Steckerteil
<a href="#">AC 166 VLCG/5</a>	5-polige Verbindungsleitungen
<a href="#">AC 166 ALCGB/5</a>	5-polige Anschlussleitungen mit Buchsenteil
<a href="#">AC 166 ALCGS/5</a>	5-polige Anschlussleitungen mit Steckerteil

### Zeichnungen

[Auf Zeichnung klicken für PDF-Ansicht](#)



### Bestellinformation

Artikel	Bestellnummer	VPE
AC 166 ALCGS/315 100 weiß	16275310	75
AC 166 ALCGS/315 100 schwarz	16276310	75
AC 166 ALCGS/315 200 weiß	16275320	50
AC 166 ALCGS/315 200 schwarz	16276320	50
AC 166 ALCGS/315 x00 weiß	162753x0	
AC 166 ALCGS/315 x00 schwarz	162763x0	
AC 166 ALCGS/315 100 H05Z1Z1 weiß	96275310	75
AC 166 ALCGS/315 100 H05Z1Z1 schwarz	96276310	75
AC 166 ALCGS/315 200 H05Z1Z1 weiß	96275320	50
AC 166 ALCGS/315 200 H05Z1Z1 schwarz	96276320	50
AC 166 ALCGS/315 x00 H05Z1Z1 weiß	962753x0	
AC 166 ALCGS/315 x00 H05Z1Z1 schwarz	962763x0	
AC 166 ALCGS/325 100 weiß	16277310	75
AC 166 ALCGS/325 100 schwarz	16278310	75
AC 166 ALCGS/325 200 weiß	16277320	50
AC 166 ALCGS/325 200 schwarz	16278320	50
AC 166 ALCGS/325 x00 weiß	162773x0	
AC 166 ALCGS/325 x00 schwarz	162783x0	
AC 166 ALCGS/325 100 H05Z1Z1 weiß	96277310	75
AC 166 ALCGS/325 100 H05Z1Z1 schwarz	96278310	75
AC 166 ALCGS/325 200 H05Z1Z1 weiß	96277320	50

## Zubehör

AC 166 VKE und VKH 3-polige Kappen zum Verschluss nicht  
genutzter Anschlüsse

AC 166 ALCGS/325 200 H05Z1Z1 schwarz	96278320	50
AC 166 ALCGS/325 x00 H05Z1Z1 weiß	962773x0	
AC 166 ALCGS/325 x00 H05Z1Z1 schwarz	962783x0	

*Bitte bei der Typbezeichnung die letzten drei Ziffern gegen  
gewünschte Länge in cm austauschen, bei Bestellnummer die letzten  
beiden Ziffern gegen gewünschte Länge in dm austauschen.*