

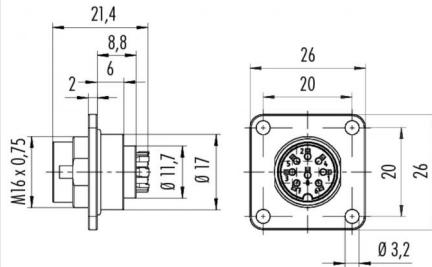
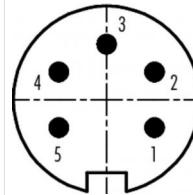
Bezeichnung

**Polzahl: 5, Flanschstecker, Viereckflansch, crimpfen**

Bereich

**M16 IP67 Serien 423/ 723/ 425**  
**09 0115 370 05**

Bestellnummer

**Abbildung****Maßzeichnung****Polbild**

	X	Y
1	3,03	-1,75
2	3,03	1,75
3	0,00	3,50
4	-3,03	1,75
5	-3,03	-1,75

**Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.**

**Technische Daten****Allgemeine Kennwerte**

Steckverbinder-Bauform  
Steckverbinder Verriegelung  
Anschlussart  
Anschlußquerschnitt (mm)  
Anschlußquerschnitt (AWG)  
Obere Grenztemperatur  
Untere Grenztemperatur

Flanschstecker  
schraub  
crimpfen (Crimpkontakte müssen  
separat bestellt werden)  
siehe Crimpkontakte unter  
Zubehör  
-  
100 °C  
-40 °C

**Elektrische Kennwerte**

Bemessungsspannung  
Bemessungs-Stoßspannung  
Verschmutzungsgrad  
Überspannungskategorie  
Isolierstoffgruppe  
Bemessungsstrom (40°C)  
Durchgangswiderstand  
EMV-Tauglichkeit  
Schutzart  
Mechanische Lebensdauer

250 V  
1500 V  
1  
I  
III  
5 A  
≤ 5 mΩ  
nicht schirmbar  
IP67  
> 500 Steckzyklen

**Werkstoffe**

Material Kontakt  
Material Kontaktkörper

abhängig vom Crimpkontakt  
(Zubehör)  
PBT (UL 94 V-0)

Bezeichnung

**Polzahl: 5, Flanschstecker, Viereckflansch, crimp**

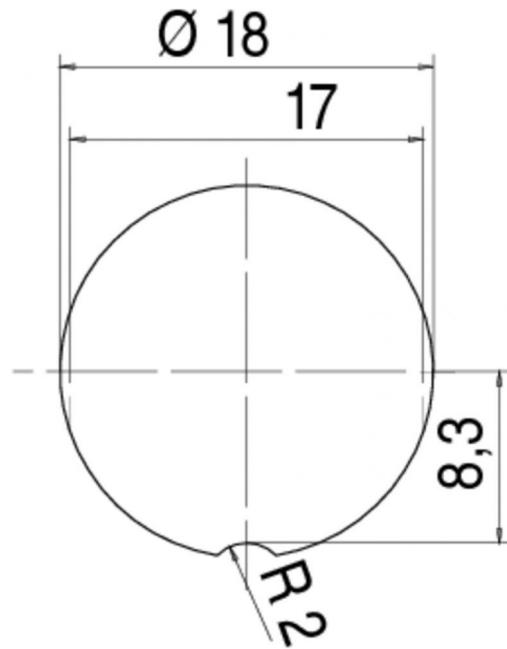
Bereich

**M16 IP67 Serien 423/ 723/ 425**

Bestellnummer

**09 0115 370 05**

### Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung **Polzahl: 5, Flanschstecker, Viereckflansch, crimp**Bereich **M16 IP67 Serien 423/ 723/ 425**  
Bestellnummer **09 0115 370 05**

## Sicherheitshinweise

Der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie unsachgemäße Verwendung kann Personenschäden zur Folge haben.

Die Steckverbinder sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau entwickelt worden. Die Überprüfung, ob die Steckverbinder auch in anderen Einsatzgebieten verwendet werden können, obliegt dem Anwender.

Steckverbinder mit der Schutzzart IP 67 und IP 68 sind nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet. Beim Einsatz im Freien müssen die Steckverbinder gesondert gegen Korrosion geschützt werden. Weitere Infos zu den IP Schutzarten siehe im Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“

Der Steckverbinder ist nicht für Netzspannungen geeignet. Bitte beachten Sie die Verschmutzungsgrade und die Überspannungskategorie. Weitere Infos hierzu siehe Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.