# Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung Flanschstecker, Polzahl: 6 (06-a), ungeschirmt, Litzen, IP67, UL

Produktgruppe Serie 723
Bestellnummer 09 0123 702 06

# Abbildung Maßzeichnung Polbild (Steckseite) 21,4 1 weiß 2 braun 3 grün 4 gelb 5 grau 6 rassa

Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

# **Technische Daten**

### Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	09 0123 702 06
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gerade
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	Litzen
Schutzart	IP67
Anschlussquerschnitt	AWG 22
Grenztemperatur von / bis	-30 °C / 85 °C
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	18.64
Zolltarifnummer	85369010

3,5 max.

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	300 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Bemessungsstrom (40°C)	5,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10¹∅ Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	
Isolierstoffgruppe	II
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

### Werkstoffe

Material Gehäuse	Zinkdruckguss vernickelt
Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)

# Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung Flanschstecker, Polzahl: 6 (06-a), ungeschirmt, Litzen, IP67, UL

Produktgruppe Serie 723
Bestellnummer 09 0123 702 06

Material KontaktCuSn (Bronze)KontaktoberflächeAg (Silber)REACH SVHCCAS 7439-92-1 (Lead)

SCIP Nummer 8286468c-1eb0-474d-adc5-9e073fd0331a

Zulassungen / Approbationen

Zulassungen UL

Klassifikationen

ETIM 9.0 EC003569

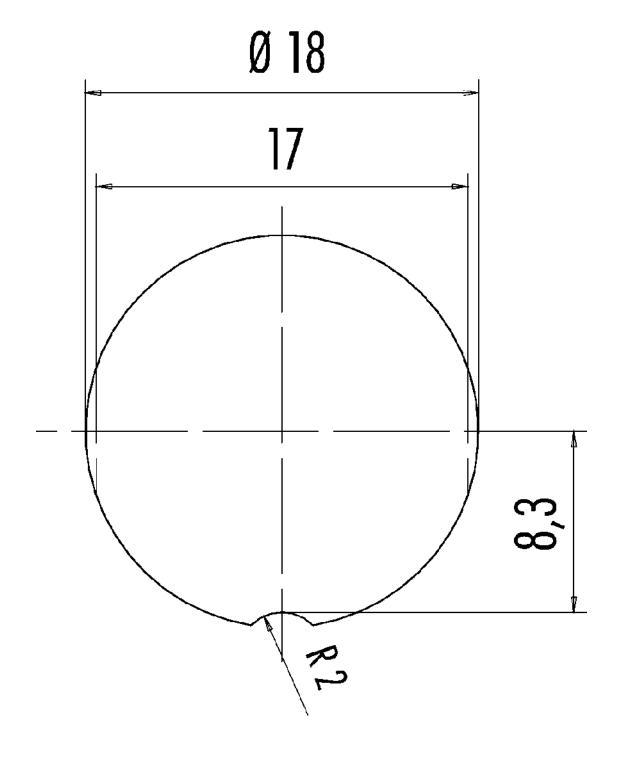
# Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung Flanschstecker, Polzahl: 6 (06-a), ungeschirmt, Litzen, IP67, UL

Produktgruppe Serie 723
Bestellnummer 09 0123 702 06

# Montageanleitung / Montageausschnitt



# Miniatur Steckverbinder



Bezeichnung Flanschstecker, Polzahl: 6 (06-a), ungeschirmt, Litzen, IP67, UL

Produktgruppe Serie 723
Bestellnummer 09 0123 702 06

### Sicherheitshinweise / Montagehinweise

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 Schutzart IP67 und IP68 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".