#### **Produktdatenblatt**



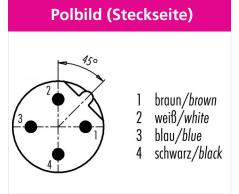
## Automatisierungstechnik - Datenübertragung und Spannungsversorgung

Bezeichnung M12-B Flanschstecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP67, UL, PG13.5

Produktgruppe M12-B Serie 766
Bestellnummer 86 4533 1002 00004







Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

### **Technische Daten**

#### **Allgemeine Kennwerte**

Hinweis

Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung

Anschlußguerschnitt (mm)

Obere Grenztemperatur

Untere Grenztemperatur

Zolltarifnummer

Anschlußquerschnitt (AWG)

Anschlussart

Bitte beachten Sie, dass es aufgrund der Umstellung von der alten auf die neue Bestellnummer zu Abweichungen in den technischen Spezifikationen kommen kann. Für detaillierte Fragen zum Produkt verwenden Sie bitte das "Kontakt zum Customer Service"-Modul, rechts auf dieser Webseite. Flanschstecker schrauben löten 0.25 mm<sup>2</sup> AWG 24 85°C

-40 °C

85369010

#### **Elektrische Kennwerte**

Bemessungsstrom (40°C) 250 V Bemessungsspannung Bemessungs-Stoßspannung 2500 V Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe Ш  $> 10^{8} \Omega$ Isolationswiderstand **EMV-Tauglichkeit** ungeschirmt Schutzart IP67 Mechanische Lebensdauer > 100 Steckzyklen

#### Werkstoffe

Material KontaktCuZn (Messing)KontaktoberflächeAu (Gold)Material KontaktkörperPAMaterial GehäusePAREACH SVHCCAS 7439-92-1 (Lead)

#### **Zulassungen / Approbationen**

Zulassung 1 UL

#### **Produktdatenblatt**



# Automatisierungstechnik - Datenübertragung und Spannungsversorgung

Bezeichnung M12-B Flanschstecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP67, UL, PG13.5

Produktgruppe M12-B Serie 766
Bestellnummer 86 4533 1002 00004

Montageanleitung / Montageausschnitt	
	No Filade a likedishalar No Barkepuplaknung Arapphaknung
	40° / Mathematicals from the part of the p
	22 22 Sandard 1 2 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
	- 1145' Water loss and relayer  1145' Water loss and relayer  No. 1 for the foreign 15-135' severation,  3 1 for the foreign 15-135' severation,  1 contact of the foreign 15-135' severation,  2 contact of the foreign 15-135' severation,  3 contact of the foreign 15-135' severation,  2 contact of the foreign 15-135' severation,  3 contact of the foreign 15-135' severation,  3 contact of the foreign 15-135' severation,  4 contact of the foreign 15-135' severation,  2 contact of the foreign 15-135' severation,  3 contact of the foreign 15-135' severation,  3 contact of the foreign 15-135' severation,  4 contact of the foreign 15-135' severation,  3 contact of the foreign 15-135' severation,  4 contact of the foreign 15-135' severation,  3 contact of the foreign 15-135' severation,  4 contact of the foreign 15-135' severation,  4 contact of the foreign 15-135' severation,  4 contact of the foreign 15-135' severation,  5 contact of the foreign 15-135' severation,  6 contact of the foreign 15-135' severation,  6 contact of the foreign 15-135' severation,  7 contact of the foreign 15-135' severation,  8 contact of the foreign 15-135' severation,  1 contact of the foreign 15-135' severation,  2 contact of t
* Radar Inhausthong Giftigs plat or lot.  ** Algorith - Algorithm	

#### **Produktdatenblatt**



## Automatisierungstechnik - Datenübertragung und Spannungsversorgung

Bezeichnung M12-B Flanschstecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP67, UL, PG13.5

Produktgruppe M12-B Serie 766
Bestellnummer 86 4533 1002 00004

#### Security notices

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 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".

