

Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik - Spannungs- und Leistungsversorgung

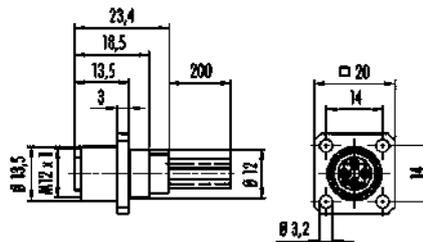


Bezeichnung	Vierkant-Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, Litzen, IP40, UL
Produktgruppe	Serie 813
Bestellnummer	09 0632 070 04

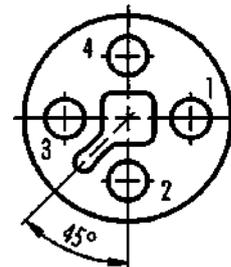
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



- 1 braun
- 2 weiß
- 3 blau
- 4 schwarz

Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	09 0632 070 04
Steckverbinder-Bauform	Vierkant-Flanschdose
Ausführung	Steckverbinder Buchse gerade
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	Litzen
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	IP67 mit Dichtung, siehe Zubehör
Grenztemperatur von / bis	1,38 mm ² / AWG 16
Mechanische Lebensdauer	-40 °C / 85 °C
Gewicht (gr)	> 100 Steckzyklen
Zolltarifnummer	27.88
	85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	63 V
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V
Bemessungsstrom (40°C)	12,0 A
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	II
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Werkstoffe

Material Kontaktkörper	PA
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik - Spannungs- und Leistungsversorgung

Bezeichnung **Vierkant-Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, Litzen, IP40, UL**
Produktgruppe **Serie 813**
Bestellnummer **09 0632 070 04**

SCIP Nummer 5b86f454-e3a6-4554-b007-66603068e5d1

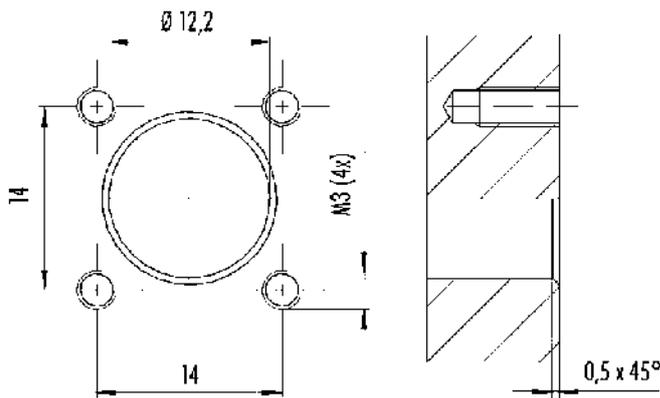
Zulassungen / Approbationen

Zulassungen UL

Klassifikationen

eCl@ss 11.1 27-44-01-09
ETIM 9.0 EC003569

Montageanleitung / Montageausschnitt



Voraussetzungen für Schutzart IP67:

1. Verwendung von Dichtung, Best.-Nr. 16 0959 000
2. Gewinde M3 (4x) als Gewindesacklöcher oder Schraubenköpfe abgedichtet

Requirements for Degree of protection IP67:

1. Use of sealing, Ordering-No. 16 0959 000
2. M3 thread (4x) sealed as a threaded blind holes or screw heads

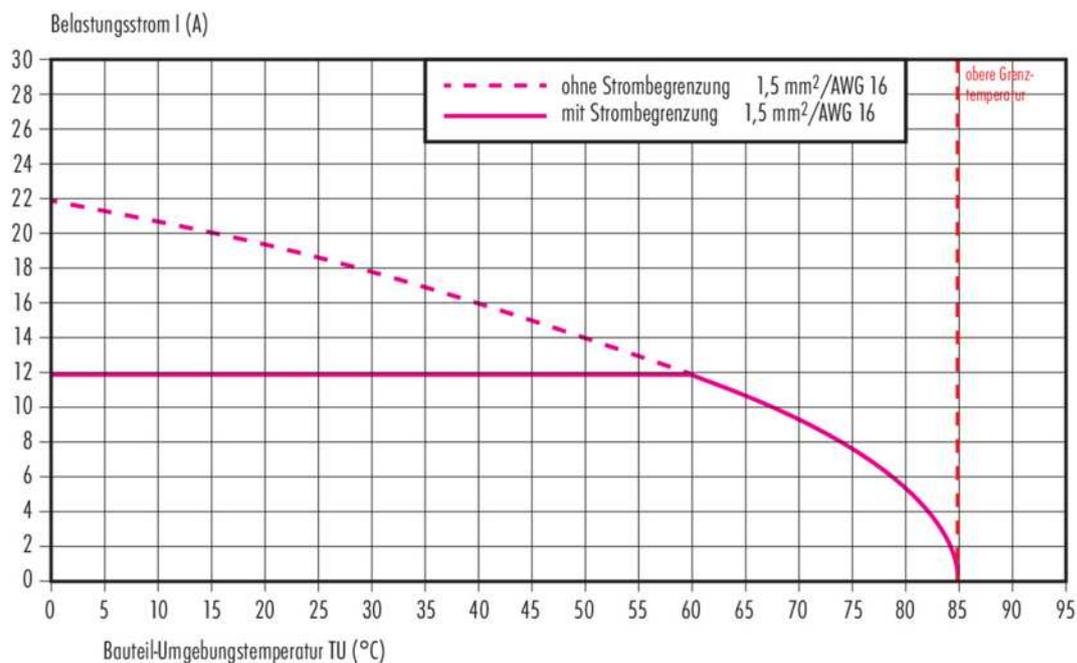
Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik - Spannungs- und Leistungsversorgung



Bezeichnung: Vierkant-Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, Litzen, IP40, UL
Produktgruppe: Serie 813
Bestellnummer: 09 0632 070 04

Deratingkurve



Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik - Spannungs- und Leistungsversorgung



Bezeichnung	Vierkant-Flanschdose, Polzahl: 4, ungeschirmt, Litzen, IP40, UL
-	-
Produktgruppe	Serie 813
Bestellnummer	09 0632 070 04

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

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.