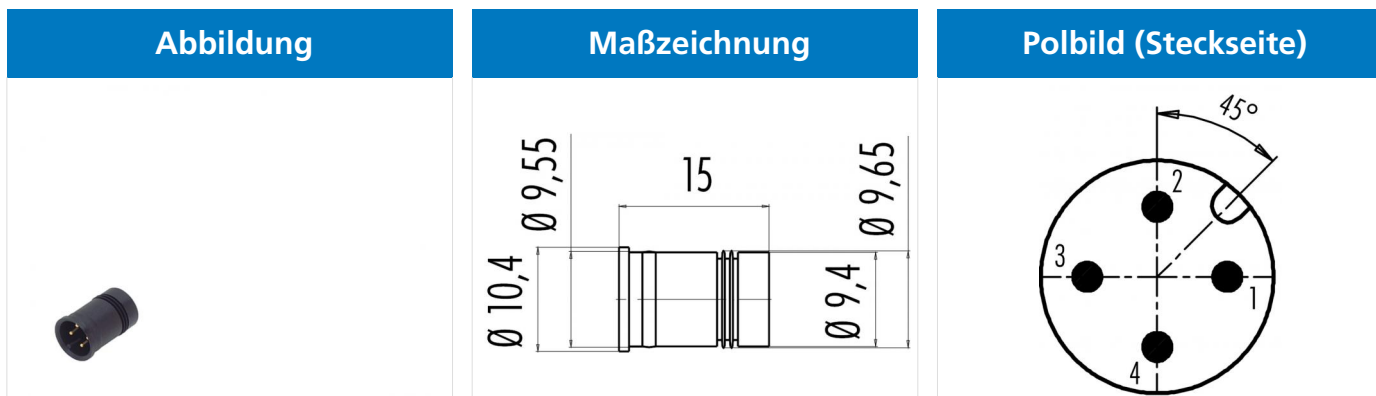


Bezeichnung M12-A Einbaustecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP67
 Produktgruppe M12-A Serie 713
 Bestellnummer 09 0431 70 04



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Einbaustecker
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	löten
Anschlußquerschnitt (mm)	0.25 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	AWG 24
Obere Grenztemperatur	85 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C
Zolltarifnummer	85369010
Verguss	ohne Vergussloch

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C)	4 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	III
Isolationswiderstand	> 10 ⁸ Ω
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontaktkörper	PA
Material Gehäuse	PA
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

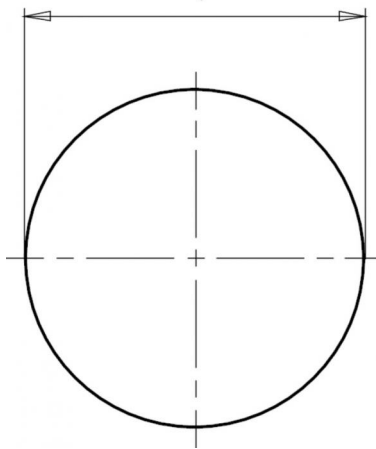
Bezeichnung M12-A Einbaustecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP67

Produktgruppe M12-A Serie 713
Bestellnummer 09 0431 70 04

Montageanleitung / Montageausschnitt

Montagebohrung

Ø 9,45



Bezeichnung **M12-A Einbaustecker, Polzahl: 4, ungeschirmt, löten, IP67**

Produktgruppe **M12-A Serie 713**
Bestellnummer **09 0431 70 04**

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“.