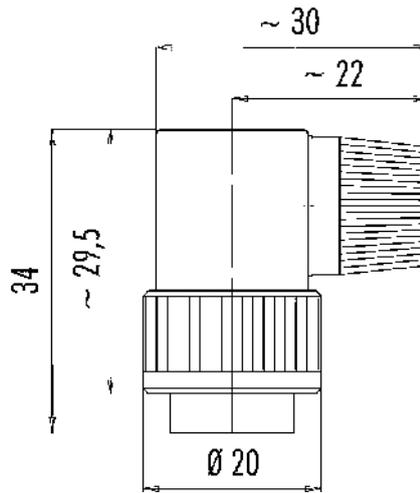


Bezeichnung Winkelstecker, Polzahl: 24, 6,0-8,0 mm, ungeschirmt, löten, IP40
 Produktgruppe Serie 678
 Bestellnummer 99 0669 72 24

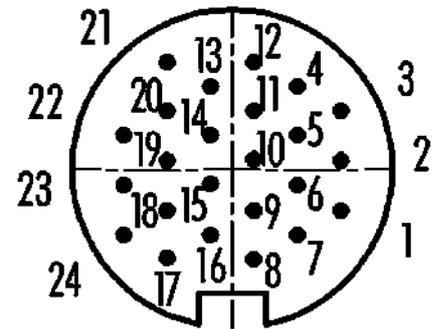
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	99 0669 72 24
Steckverbinder-Bauform	Winkelstecker
Ausführung	Steckverbinder Stift gewinkelt
Steckverbinder Verriegelung	Bajonett
Anschlussart	löten
Schutzart	IP40
Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² / AWG 26
Kabeldurchlass	6,0-8,0 mm
Verdrehmöglichkeit	nicht drehbar
Grenztemperatur von / bis	-40 °C / 85 °C
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Gewicht (gr)	12.21
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	500 V
Bemessungsstrom (40°C)	1,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹¹ Ω
Verschmutzungsgrad	1
Überspannungskategorie	I
Isolierstoffgruppe	III
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Bezeichnung	Winkelstecker, Polzahl: 24, 6,0-8,0 mm, ungeschirmt, löten, IP40
-	-
Produktgruppe	Serie 678
Bestellnummer	99 0669 72 24

Werkstoffe

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktkörper	PBT (UL94 V-0)
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	1fe50889-3838-46da-b772-c3cdd2a2a399

Klassifikationen

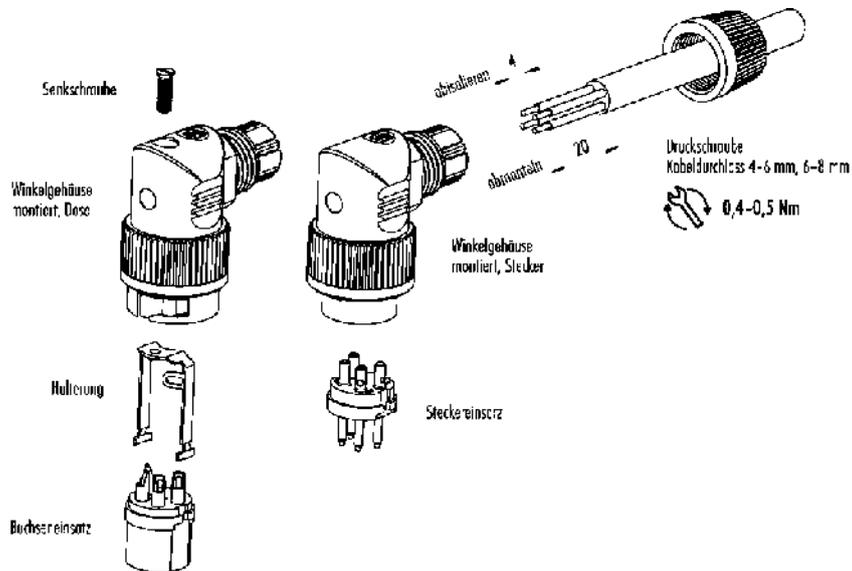
eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 9.0	EC002635

CE-Konformitätserklärungen

Niederspannungsrichtlinie	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

Montageanleitung

1. Druckschraube und Winkelgehäuse auf Kabel auffädeln.
2. Kabel abmanteln auf L = 20 mm.
3. Litzen absolieren und anlöten.
4. Stecker: Einsatz in Winkelgehäuse einschnappen.
5. Dose: Einsatz in Halterung einschnappen, in Winkelgehäuse schieben und mit Senkschraube verschrauben.
6. Druckschraube festziehen.



Bezeichnung	Winkelstecker, Polzahl: 24, 6,0-8,0 mm, ungeschirmt, löten, IP40
-	-
Produktgruppe	Serie 678
Bestellnummer	99 0669 72 24

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.