

7/8" St. 0° Schneidklemmanschluss V2A

5-pol., 0,75 - 1,5mm², 6,8 - 12,5mm

Stecker gerade

7/8" (5-polig)

Schneidklemmen

Anschlussquerschnitt: 0.75...1.5 mm²

Edelstahl 1.4305 (V2A)

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

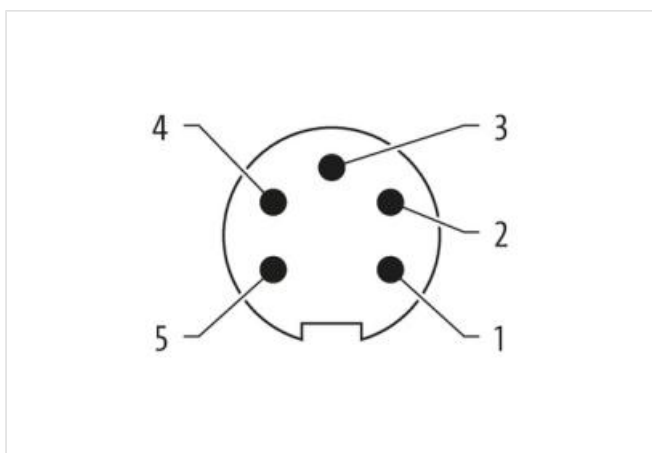
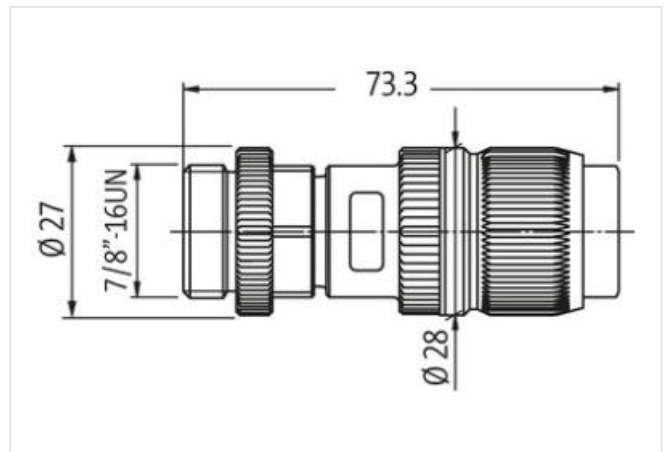


Abbildung stellvertretend

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116

ETIM-5.0 EC002635

GTIN	4048879111461
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsstrom je Kontakt max.	10 A
Spannung Phase - Nullleiter	230 V
Spannung Phase - Phase	400 V

Installation

Anschlussquerschnitt min.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt max.	1,5 mm ²
Einzeldrahtdurchmesser min.	0,15 mm

Installation | Anschluss

Aderisolationdurchmesser max.	2,8 mm
Anzugsdrehmoment	1,5 Nm
Befestigungsgewinde	7/8"

Installation | Pin-Belegung

Kodierung	A
Polzahl	5

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I

Mechanische Daten | Materialdaten

Material Gehäuse	PA
Material Verriegelung	Edelstahl 1.4305 (V2A)

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Klemmbereich min.	6,8 mm
Klemmbereich max.	9,5 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C

Wichtige Installationshinweise

Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zum Biegeradius	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.