

Ventilstecker SuperSeal St 2-pol. freies Ltg.-ende

PUR 2x0.75 sw 7,5m

Xtreme - Outdoor

Buchse gerade

max. 24 V DC

2-polig

ohne Bauteile

ohne Kabeltülle

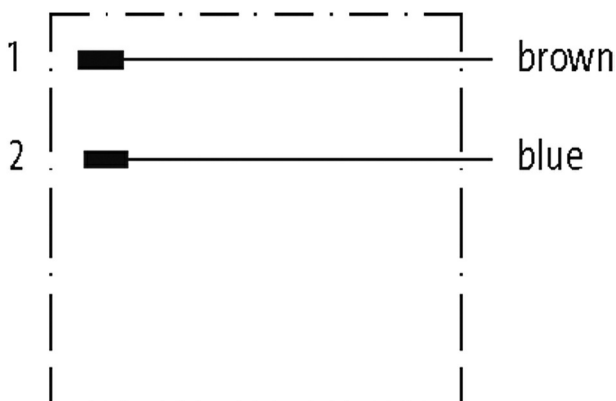
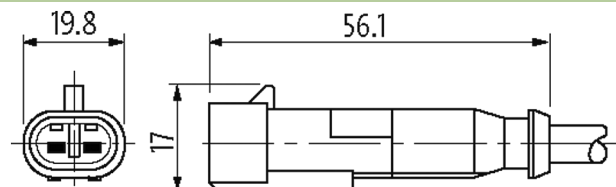
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

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

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Link zum Produkt

Abbildungen



Female
male contacts

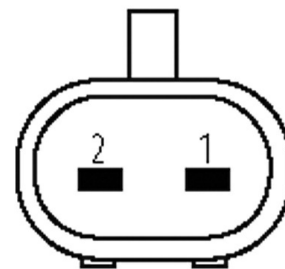


Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform 73301

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 24 V DC
Betriebsstrom je Kontakt	max. 8 A
Polzahl	2-polig
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schnappverriegelung
Schutzart	IP67 in gestecktem und verriegeltem Zustand (EN 60529)
Material	PUR
passend für Wellenschlauch (Innen-Ø)	11 mm
Gehäuse	AMP SuperSeal 1.5, Kunststoff schwarz
Zusatzbeschaltung	ohne Bauteile

Bemessungsstoßspannung 1.5 kV

Allgemeine Daten

Befestigungsart	gesteckt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Sn
Material (Dichtung)	Silikon
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-40...+125 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Kabelnummer	512
Adernzahl/-querschnitt	2x 0.75 mm ²
Aderisolation	PP (br, bl)
Schleppkettenwerte	4 Mio.
Mantelfarbe	schwarz
Material (Mantel)	PUR (UL)
Außen-Ø	5.0 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-25...+80 °C
Kabelkennung	512
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.15 mm
Aufbau (Leiter)	42x 0.15 mm (Litzenklasse 6)
Querschnitt (Leiter)	2x 0.75 mm ²
AWG	ähnlich AWG 18
Material (Aderisolierung)	PP
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.85 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	br, bl
Verseilverbund	2 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	TPE-U (UL)
Außen-Ø (Mantel)	5.0 ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
Nennspannung	300 V
Prüfspannung	3000 V
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-25...+80 °C
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	max. 4 Mio. (25 °C)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3.3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 10 m/s ²

Kaufmännische Daten

EAN	4048879682442
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290