

Ventilstecker SuperSeal St 6-pol. freies Ltg.-ende

PUR 6x0.75 sw 7,5m

Xtreme - Outdoor

Buchse gerade

max. 24 V DC

6-polig

ohne Bauteile

ohne Kabeltülle

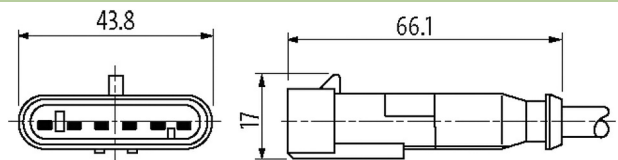
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

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

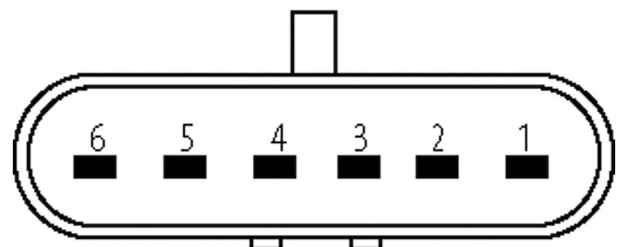


Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform 73521

Technische Daten

| | |
|-----------------------------------|--|
| Betriebsspannung | max. 24 V DC |
| Betriebsstrom je Kontakt | max. 6 A (40 °C) |
| Polzahl | 6 |
| LED-Anzeige | nein |
| Verriegelung der Steckplätze | Schnappverriegelung |
| Schutzart | IP67 in gestecktem und verriegeltem Zustand (EN 60529) |
| Material | TPU |
| passend für Welschlauch (Innen-Ø) | 12 mm |
| Gehäuse | AMP SuperSeal 1.5, Kunststoff schwarz |
| Zusatzbeschaltung | ohne Bauteile |

Allgemeine Daten

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

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

Leitungen

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Kabelnummer | 516 |
| Adernzahl/-querschnitt | 6× 0.75 mm ² |
| Aderisolation | PP (br, gn, ge, gr, rs, ws) |
| Schleppkettenwerte | 4 Mio. |
| Mantelfarbe | schwarz |
| Material (Mantel) | PUR (UL) |
| Außen-Ø | 6.9 mm ±5% |
| Biegeradius (bewegt) | 12× Außen-Ø |
| Temperaturbereich (fest) | -40...+80 °C |
| Temperaturbereich (bewegt) | -25...+80 °C |
| Kabelkennung | 516 |
| Material (Leiter) | Cu-Litze, blank |
| Widerstand (Leiter) | max. 26 Ω/km (20 °C) |
| Einzeldraht-Ø (Leiter) | 0.15 mm |
| Aufbau (Leiter) | 42× 0.15 mm (Litzenklasse 6) |
| Querschnitt (Leiter) | 6× 0.75 mm ² |
| AWG | ähnlich AWG 18 |
| Material (Aderisolation) | PP |
| Ader-Ø inkl. Isolierung | 1.85 mm ±5% |
| Adernfarbe/Nummerierung | br, gn, ge, gr, rs, ws |
| Schirmung | nein |
| Material (Mantel) | PUR |
| Außen-Ø (Mantel) | 6.9 mm ±5% |
| Farbe (Mantel) | schwarz |
| Nennspannung | 300 V |
| Prüfspannung | 3000 V AC |
| Temperaturbereich (fest) | -40...+80 °C |
| Temperaturbereich (bewegt) | -25...+80 °C |
| Biegeradius (bewegt) | 12× Außen-Ø |
| Anzahl Biegezyklen (Schleppkette) | max. 4 Mio. (25 °C) |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette) | max. 100 m/min |
| Beschleunigung (Schleppkette) | max. 10 m/s ² |

Kaufmännische Daten

| | |
|--------------------|---------------|
| EAN | 4048879681506 |
| eClass | 27279218 |
| Ursprungsland | DE |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |