

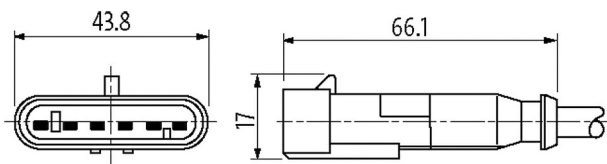
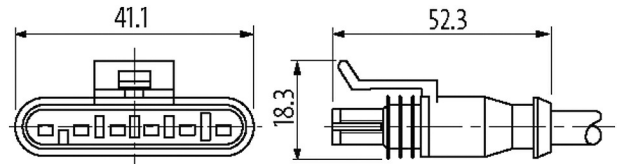
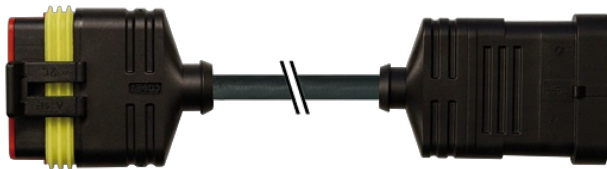
SuperSeal St. 6-pol. / SuperSeal Bu. 6-pol.

PUR 6x0.75 sw 1m

Xtreme - Outdoor
Stecker gerade – Buchse gerade
max. 24 V DC
6-polig
ohne Bauteile

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**

1	green	1
2	brown	2
3	white	3
4	pink	4
5	gray	5
6	yellow	6

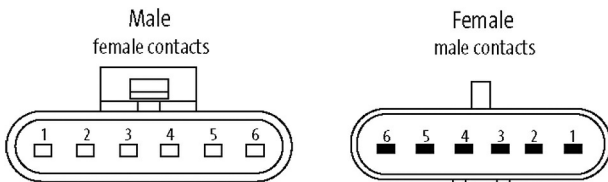


Abbildung stellvertretend

Bauform

Bauform 76121

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, IP69K in gestecktem Zustand
Material	TPU
Gehäuse	AMP SuperSeal 1.5, Kunststoff schwarz
Zusatzbeschaltung	ohne Bauteile

Allgemeine Daten

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

Leitungen

Kabelnummer	516
Adernzahl/-querschnitt	6x 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)	12x 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)	42x 0.15 mm (Litzenklasse 6)
Querschnitt (Leiter)	6x 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)	12x 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	4048879703765
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290