

**Ventilst. MDC06-2s kurz freies Ltg.-ende**

PUR 2x0.75 sw 5m

Xtreme - Outdoor

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Stecker gerade

12...230 V AC/DC

2-polig

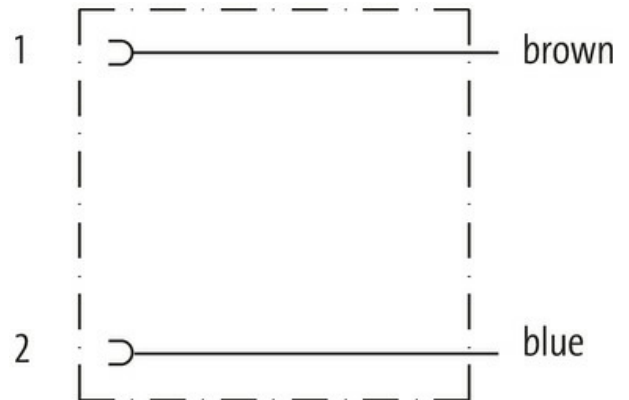
ohne Bauteile

Kompatibel zu:

Deutsch DT06-2S

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**

Male  
female contacts

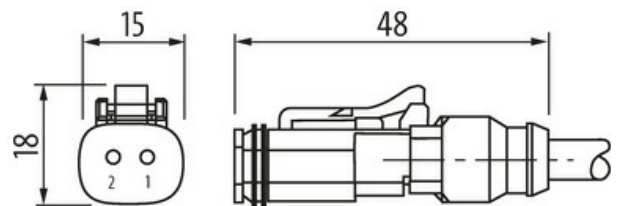
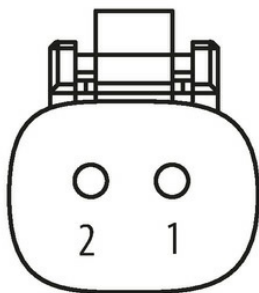


Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform 72011

**Technische Daten**

Betriebsspannung 6...230 V AC/DC

Bemessungsstoßspannung 2.5 kV

Betriebsstrom je Kontakt	max. 8 A
Polzahl	2-polig
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category III
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schnappverriegelung
Schutzart	IP68 in gestecktem und verriegeltem Zustand (EN 60529)
Material	PA
passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	11 mm
Gehäuse	Amphenol AT06-2S oder Deutsch DT06-2S
Zusatzbeschaltung	ohne Bauteile

#### Allgemeine Daten

Befestigungsart	gesteckt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Ni
Material (Dichtung)	Silikon
Verschmutzungsgrad	2
Abmantellänge	20 mm
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

#### Leitungen

Kabelkennung	750
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	48,4 g
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.2 mm
Aufbau (Leiter)	24× 0.2 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	2× 0.75 mm <sup>2</sup>
AWG	ähnlich AWG 18
Material (Aderisolierung)	PVC
Adernfarbe/Nummerierung	br, bl
Verseilverbund	2 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PUR/PVC
Außen-Ø (Mantel)	5.9 mm ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
Nennspannung	300 V AC
Prüfspannung	2000 V AC
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+80 °C
Biegeradius (bewegt)	15× Außen-Ø

#### Kaufmännische Daten

EAN	4048879738484
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290