

MSUD Ventilst. BI-11mm freies Ltg.-ende

PVC 3x0.75 sw 3m

MSUD

Bauform BI (11 mm)

0...230 V AC/DC

ohne Bauteile

PE gegenüber Kabelabgang (180°)

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

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

**Bauform**

Bauform 11071

Technische Daten

Betriebsspannung max. 230 V AC/DC

Betriebsstrom je Kontakt	max. 10 A
Verriegelung der Steckplätze	M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0,4 Nm)
Gehäuse	Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)
Schutzart	IP66K, IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Bemessungsstoßspannung	4,0 kV

Allgemeine Daten

Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
-------------------	--

Leitungen

Aderzahl/-querschnitt	3× 0,75 mm ²
Aderisolation	PVC (sw, num, gnge)
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø	5,9 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Kabelkennung	616
Kabeltyp	1 (PVC)
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	61,60
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)	3× 0,75 mm ²
AWG	ähnlich AWG 18
Material (Aderisolierung)	PVC
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolierung)	43 ±5 D
Ader-Ø inkl. Isolierung	1,8 mm ±5%
Aderfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Verseilverbund	3 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PVC
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Mantel)	80 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	5,9 mm ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
Nennspannung	300/500 V AC
Prüfspannung	3000 V AC
Strombelastbarkeit	nach DIN VDE 0298-4
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Biegeradius (fest)	5× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Mantelfarbe	schwarz

Kaufmännische Daten

EAN	4048879536523
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290