

**MSUD Ventilst. A-18mm freies Ltg.-ende**

PVC 5x0.75 ge 3m

MSUD

Bauform A (18 mm)

24 V DC  $\pm 25\%$ 

LED (rot/grün)

für Druckschalter

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



\* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

**Bauform**

Bauform 18121

**Technische Daten**

Betriebsspannung	24 V DC $\pm 25\%$
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Bemessungsstoßspannung	0.8 kV

Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Verriegelung der Steckplätze	M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)
Schutzart	IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material	PBT
Gehäuse	Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)

#### Allgemeine Daten

Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

#### Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	5 × 0.75 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PVC (sw, num, gnge)
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø	7.0 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10 × Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Kabelkennung	018
Kabeltyp	1 (PVC)
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	94,60
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)	nach DIN VDE 0298-4
AWG	ähnlich AWG 18
Material (Aderisolation)	PVC
Materialeigenschaften (Aderisolation)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolation)	43 ±5 D
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.8 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Schirmung	nein
Verseilverbund	5 Adern um Kernfüller verseilt
Material (Mantel)	PVC
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Mantel)	80 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	7.0 mm ±5%
Farbe (Mantel)	gelb
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	gelb

#### Kaufmännische Daten

EAN	4048879190800
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

