

MSUD Ventilst. C-8mm freies Ltg.-ende

PVC 3x0.75 sw 10m

MSUD

Bauform C (8 mm)

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

LED und Schutzbeschaltung

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.

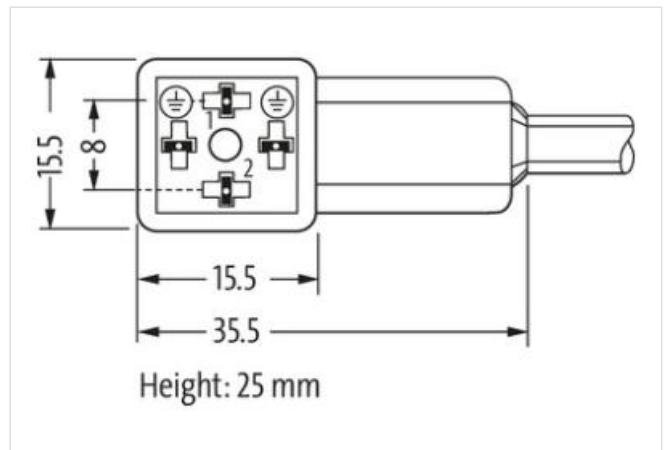
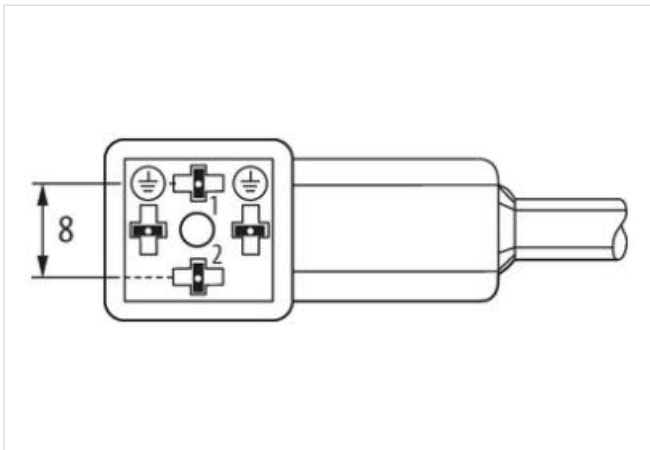
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform

80021

Technische Daten	
Betriebsspannung	24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Abschaltspitze	max. 55 V
Verriegelung der Steckplätze	M2.5 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)
Schutzart	IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Gehäuse	Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)
Abfallverzögerungszeit	max. 20 ms
Allgemeine Daten	
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
Leitungen	
Kabelkennung	616
Kabeltyp	1 (PVC)
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	61,6 g
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 26 Ω /km (20 °C)
Einzeldraht- \emptyset (Leiter)	0.2 mm
Aufbau (Leiter)	24 \times 0.2 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	3 \times 0.75 mm ²
AWG	ähnlich AWG 18
Material (Aderisolierung)	PVC
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolierung)	43 \pm 5 D
Ader- \emptyset inkl. Isolierung	1.8 mm \pm 5%
Aderfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gngc längsgestreift
Verseilverbund	3 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PVC
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Mantel)	80 \pm 5 A
Außen- \emptyset (Mantel)	5.9 mm \pm 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 \times Außen- \emptyset
Biegeradius (bewegt)	10 \times Außen- \emptyset
Herstellerartikelnummer	7000-80021-6161000
Kabellänge	10 m