

MSUD Ventilst. CI-9.4mm freies Ltg.-ende

PVC 3x0.75 sw 7,5m

MSUD

Bauform CI (9.4 mm)

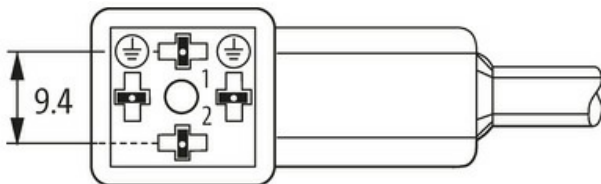
24 V AC/DC $\pm 25\%$

LED

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**

Height: 25 mm

Abbildung stellvertretend



* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

Bauform

Bauform 94001

Technische Daten

Betriebsspannung	24 V AC/DC $\pm 25\%$
Bemessungsstoßspannung	0.8 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Verriegelung der Steckplätze	M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

Schutzart IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)

Gehäuse Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)

Allgemeine Daten

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

LeitungenAdernzahl/-querschnitt 3× 0.75 mm²

Aderisolation PVC (sw, num, gnge)

Außen-Ø 5.9 mm ±5%

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-Ø (Leiter) 0.2 mm

Aufbau (Leiter) 24× 0.2 mm (Litzenklasse 5)

Querschnitt (Leiter) 3× 0.75 mm²

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%

Adernfarbe/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

Kabelkennzeichnung siehe Rahmenliefervorschrift 7000-00000-001

Mantelfarbe 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 (fest) -30...+70 °C

Temperaturbereich (bewegt) -5...+70 °C

Temperaturbereich (bewegt) -5...+70 °C

Biegeradius (fest) 5× Außen-Ø

Biegeradius (bewegt) 10× Außen-Ø

Biegeradius (bewegt) 10× Außen-Ø

Material (Mantel) PVC

Kaufmännische Daten

EAN 4048879115599

eClass 27279218

Ursprungsland CZ

Verpackungseinheit 1.000

Zolltarifnummer 85444290