

MSUD Ventilst. B-10mm freies Ltg-ende F&B

PVC 3x0.75 gr 3m

Bauform B (10 mm)

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

3-polig

Schraube, Edelstahl 1.4404 (V4A)

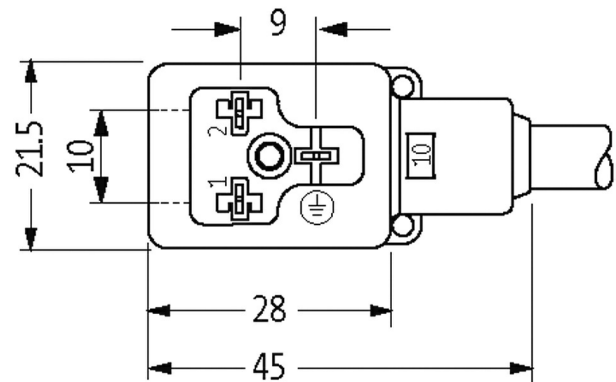
Diode/Z-Diode

ohne Kabeltülle

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

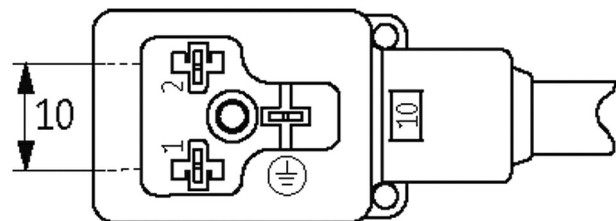
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt**Abbildungen**

Height: 30 mm



Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform

10021

Technische Daten

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

Murrelektronik GmbH | Falkenstraße 3 | 71570 Oppenweiler | Fon +49 (71 91) 47-0 | Fax +49 (71 91) 47-491000 | shop@murrelektronik.de | shop.murrelektronik.de

Betriebsspannung	24 V AC/DC $\pm 25\%$
Bemessungsstoßspannung	0.8 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Polzahl	3
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Stromaufnahme	ca. 12 mA
Abschaltspitze	max. 55 V
LED-Anzeige	(gelb)
Verriegelung der Steckplätze	M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)
Schutzart	IP65, IP67, IP68, IP69K in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Verschraubung	M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)
Material	PBT
Material (Verriegelung)	Edelstahl 1.4404 (V4A)
Gehäuse	Kunststoff, grau
Zusatzbeschaltung	Diode/Z-Diode

Allgemeine Daten

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Au
Material (Dichtung)	PUR
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	3x 0.75 mm ²
Aderisolation	PVC (sw, num, gnge)
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø	5.9 mm $\pm 5\%$
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Kabelkennung	216
Kabeltyp	1 (PVC)
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	63,80
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 26 Ω /km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.2 mm
Aufbau (Leiter)	24x 0.2 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	3x 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 $\pm 5\%$
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 $\pm 5\%$
Farbe (Mantel)	grau
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit

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

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)	5x Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Mantelfarbe	grau

Kaufmännische Daten

EAN	4048879109031
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290