

**MSUD Doppelventilst. BF B 10mm m. Anschl.-lgt.**

PVC-JZ 4x0,75 schwarz 3m

Bauform B (10 mm)

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

LED und Schutzbeschaltung

Anschlussleitung L = 200 mm

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.

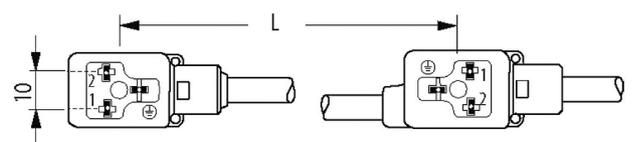
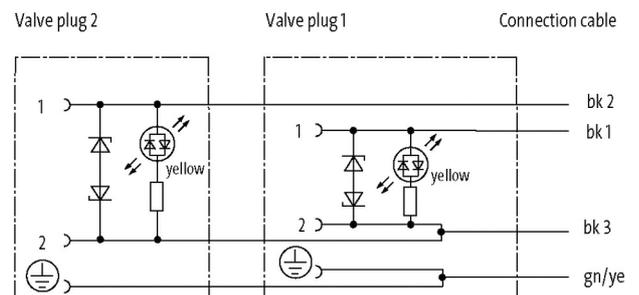
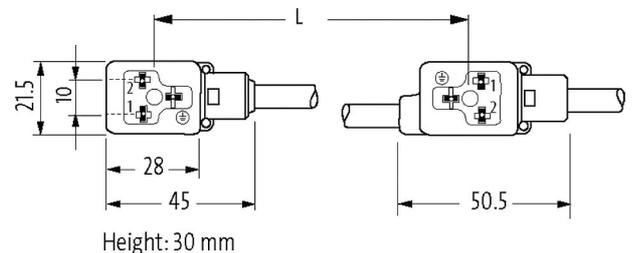
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Zulassungen**

cCSAus

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

**Bauform**

Bauform 58241

**Technische Daten**

Betriebsspannung	24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Abschaltspitze	max. 55 V
Abfallverzögerungszeit	max. 20 ms
LED-Anzeige	(gelb)
Stromaufnahme	ca. 12 mA
Gehäuse	Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)
Verriegelung der Steckplätze	M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)
Schutzart	IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Bemessungsstoßspannung	0.8 kV

**Allgemeine Daten**

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

**Leitungen**

Adernzahl/-querschnitt	4x 0.75 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PVC (sw, num, gnge)
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø	6.5 mm $\pm 5\%$
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Kabelkennung	617
Kabeltyp	1 (PVC)
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	77,66
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 26 $\Omega$ /km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.2 mm
Aufbau (Leiter)	24x 0.2 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	4x 0.75 mm <sup>2</sup>
AWG	ähnlich AWG 18
Material (Aderisolierung)	PVC
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolierung)	43 $\pm 5$ D
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.8 mm $\pm 5\%$
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Verseilverbund	4 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PVC
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Mantel)	80 $\pm 5$ A
Außen-Ø (Mantel)	6.5 mm $\pm 5\%$
Farbe (Mantel)	schwarz
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: 02/21

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

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	4048879554800
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290