

MSUD Doppelventilst. BF BI 11mm m. Anschl.-lgt.

PVC-JZ 4x0,75 schwarz 3m

Bauform BI (11 mm)

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

LED und Schutzbeschaltung

Anschlussleitung L = 200 mm

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.

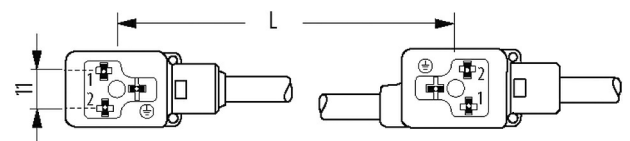
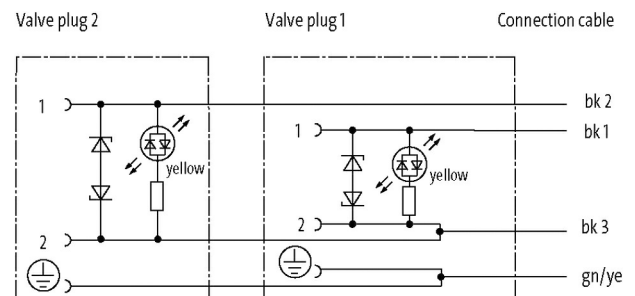
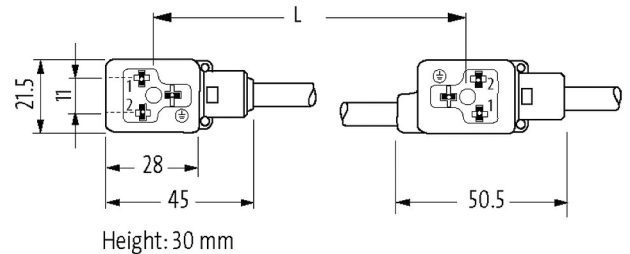
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

Zulassungen

cCSAus

* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

Bauform

Bauform 58141

Technische Daten

Betriebsspannung	24 V AC \pm 20% / DC \pm 25%
Bemessungsstoßspannung	0.8 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Stromaufnahme	max. 15 mA
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Abschaltspitze	max. 55 V
Abfallverzögerungszeit	max. 20 ms
LED-Anzeige	gelb
Verriegelung der Steckplätze	M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)
Schutzart	IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material	PBT
Material (Verriegelung)	Stahl (verzinkt)
passend für Welschlauch (Innen-Ø)	ohne
Gehäuse	Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)
Zusatzbeschaltung	Diode/Z-Diode

Allgemeine Daten

Verschmutzungsgrad	3
Material (Dichtung)	PUR
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	4 x 0.75 mm ²
Aderisolation	PVC (sw, num, gnge)
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø	6.5 mm \pm 5%
Biegeradius (bewegt)	10 x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Kabelkennung	617
Kabeltyp	1 (P ^{VC})
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	77,66
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 26 Ω /km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.2 mm
Aufbau (Leiter)	24 x 0.2 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	4 x 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-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 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	6.5 mm ±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× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Mantelfarbe	schwarz

Kaufmännische Daten

EAN	4048879136167
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290