

M8 St.hinten auf MSUD Doppelventilst. BF CI 9,4mm

PUR-JZ 3x0,75 schwarz

Bauform CI (9.4 mm) - M8, Anschluss nach hinten 24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$ Suppressordiode Anschlussleitung L = 150 mm

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

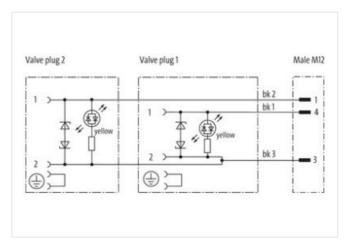
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

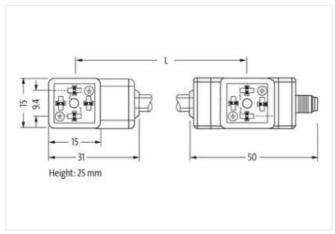
Link zum Produkt

ohne Kabeltülle

Abbildungen







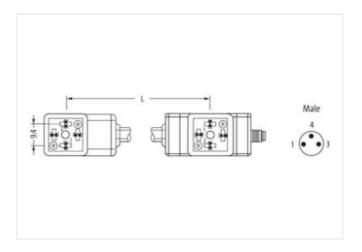


Abbildung stellvertretend

Seite 1		
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt	
Beschichtung Kontakt	versilbert	
Familie-Bauform	MSUD	
Gewinde	M3	
Material Kontakt	Kupferlegierung	



stay connected

Material	PUR
Polzahl	4
Seite 2	
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Beschichtung Kontakt	vergoldet
Familie-Bauform	M8
Gewinde	M8 x 1
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material	PBT
Polzahl	3
Schlüsselweite	SW9
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060312
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879363198
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC	24 V
Betriebsspannung AC min.	19,2 V
Betriebsspannung AC max.	28,8 V
Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	18 V
Betriebsspannung DC max.	30 V
Abschaltspitzenspannung max.	55 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Stromaufnahme max.	15 mA
Diagnosen	
Statusanzeige LED	gelb
Geräteschutz Elektrisch	900
•	IDAT
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad Remeasungsstaßenennung	3
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) Zusatzbeschaltung	·
-	Suppressordiode
Mechanische Daten	abaa
Kontur für Wellschlauch	ohne
Mechanische Daten Materialdaten	
Beschichtung Verriegelung	vernickelt
Farbe Gehäuse	schwarz
Material Dichtung	PUR
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Verriegelung	Messing

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 31.05.2024



stay connected

Pofootigungoort	gesteeld versehreuit
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Konformität	
Produktstandard	DIN EN 61076-2-114 (M8)
Installation Kabel	
Kabelkennung	626
Kabeltyp	2
Bedruckungsfarbe Aderisolation	weiß (Isolation schwarz)
Mantelfarbe	schwarz
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
	3 Adern verseilt
/erseilung	
Adernanordnung	schwarz 1, schwarz 2, grün-gelb
Kabelgewicht	55,33 g/m
Material Mantel	PUR
Shore-Härte Mantel	85 ± 5 Shore A
nhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Außendurchmesser (Mantel)	5,9 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	±5%
Material Innenmantel	PVC
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	3
Aussendurchmesser Aderisolation	1,8 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	43 ± 5 Shore D
nhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Bedruckungsfarbe Aderisolation	weiß (Isolation schwarz)
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	42
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,15 mm
eiter Querschnitt (Ader)	0,75 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
_eitertyp (Ader)	Litzenklasse 6
/erfahrweg (Schleppkette)	5 m @ 25 °C horizontal
/erfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	2 Mio. @ 25 °C
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	12 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	26 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-5 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	80 °C
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404
JIDESIAI IUIUKEII	DIN LIN 00011-404

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 31.05.2024



Biegeradius (bewegt)

15 x Außendurchmesser