

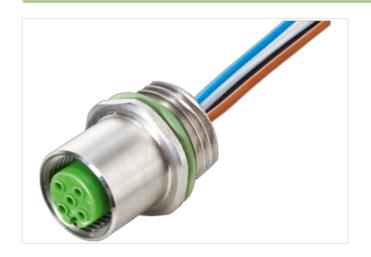
## M12 Bu. Flansch A-kod. VWM V2A

PUR-Litzen 8x0.25 0,2m

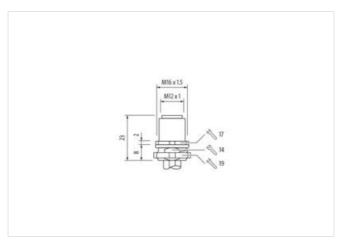
Flanschbuchse M12, 8-polig Vorderwandmontage mit angeschlossener Litze Edelstahl 1.4305 (V2A)

## **Link zum Produkt**

## Abbildungen



<u> </u>	─ <u></u> WH	
2 —	BN	
2 \	GN	
1 >	YE	
4 <i>)</i>	GY	
6 )—	PK	#** 
7 >	BU	
0 >	RD	
8 >	i	-



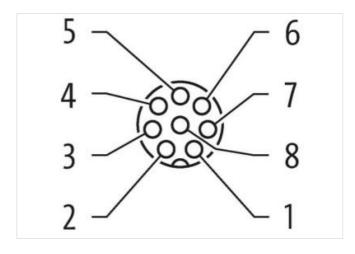


Abbildung stellvertretend



Kabellänge	0,2 m
Seite 1	
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Beschichtung Kontakt	vergoldet



stay connected

Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	A
Material Kontakt	Kupferlegierung
Polzahl	8
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Seite 2	
Beschichtung Kontakt	vergoldet
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN G.IS	4048879326834
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten   Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	30 V
Betriebsspannung DC max.	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	2 A
Diagnosen	
Statusanzeige LED	nein
Installation   Anschluss	
Befestigungsgewinde	M16 x 1.5
Schlüsselweite	SW17
Geräteschutz   Elektrisch	
Schutzart NEMA	3, 4, 6P
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I
Mechanische Daten   Materialdaten	
Material Dichtung	FKM
Material Verriegelung	Edelstahl 1.4305 (V2A)
Mechanische Daten   Montagedaten	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Umgebungseigenschaften   Klimatisch	g
	25 °C
Betriebstemperatur min.	-25 °C 85 °C
Betriebstemperatur max.	
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Wichtige Installationshinweise	
Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zum Biegeradius	<b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
Konformität	



Produktstandard	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Zulassungen	
UL 50E	ja
Installation   Kabel	
Kabelkennung	973
Adernanordnung	weiß, braun, grün, gelb, grau, rosa, blau, rot
Material Aderisolation	PUR
Anzahl Adern	8
Aussendurchmesser Aderisolation	1,25 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,25 mm <sup>2</sup>
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	90 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	90 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen   DIN EN 60811-404
Biegeradius (fest)	10 x Außendurchmesser