

M12 St. Flansch B-kod. VWM

PP-Litzen 4x0.34 0,2m

Flanschstecker
M12, 4-polig
B-kodiert
Vorderwandmontage
mit angeschlossener Litze

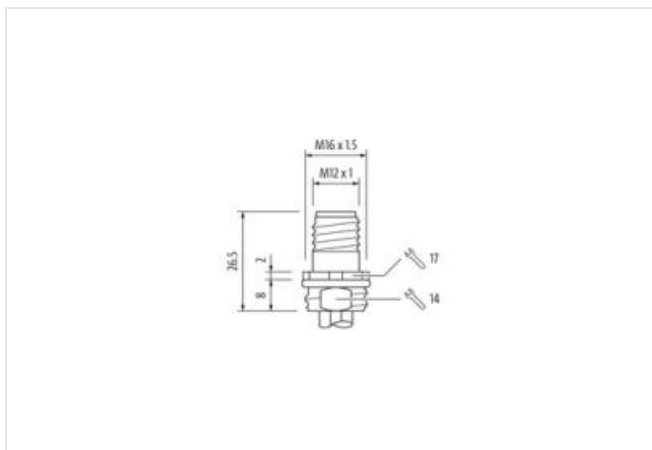
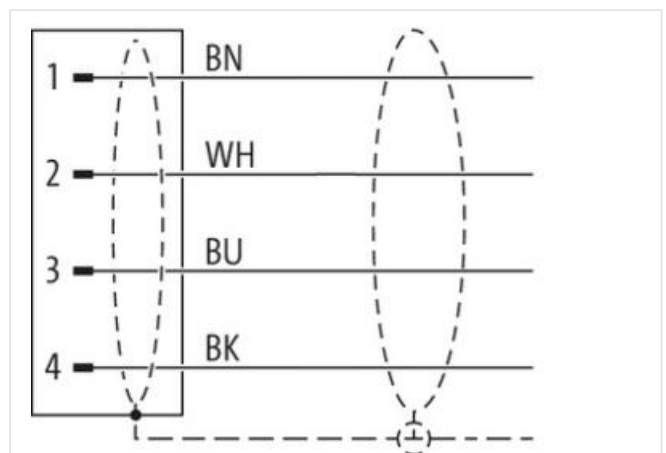
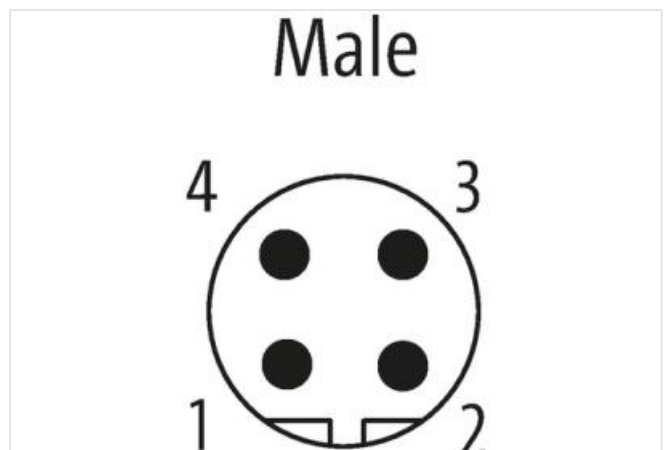
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



Kabellänge 0,2 m

Seite 1

Anzugsdrehmoment 0,6 Nm

Befestigungsart gesteckt, verschraubt

Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	B
Material	Zinkdruckguss
Polzahl	4
Schlüsselweite	SW14
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879293563
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	250 V
Betriebsspannung DC max.	250 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Diagnosen	
Statusanzeige LED	nein
Installation Anschluss	
Befestigungsgewinde	M16 x 1.5
Geräteschutz Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I
Mechanische Daten Materialdaten	
Beschichtung Verriegelung	matt vernickelt
Beschichtung Verschraubung	vernickelt
Material Verriegelung	Zinkdruckguss
Material Verschraubung	Zinkdruckguss
Mechanische Daten Montagedaten	
Befestigungsart	Schraubgewinde
Verriegelungsart	Schraubgewinde
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	80 °C
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	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
Installation Kabel	
Kabelkennung	974

Adernanordnung	braun, weiß, blau, schwarz
Material Aderisolation	PP
Anzahl Adern	4
Aussendurchmesser Aderisolation	1,25 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,34 mm ²
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	80 °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)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser