

M12 St. Flansch B-kod. VWM

PP-Litzen 5x0.34 0,2m

Flanschstecker
 M12, 5-polig
 B-kodiert
 Vorderwandmontage
 mit angeschlossener Litze
 Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

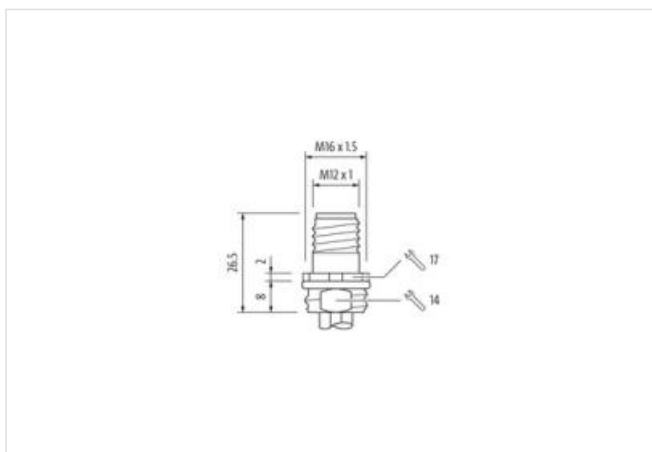
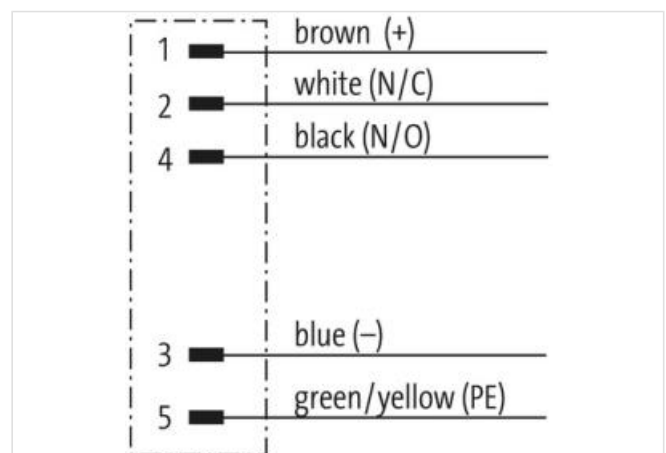
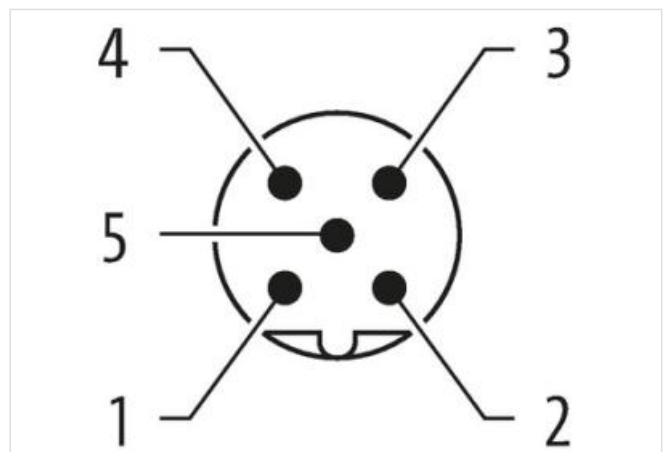
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



Kabellänge 0,2 m

Seite 1

Anzugsdrehmoment 0,6 Nm

Befestigungsart gesteckt, verschraubt

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: 28.04.2024

Murrelektronik GmbH | Office Park 4, 4.OG/Top A.45 | 1300 Wien-Flughafen | Fon +43 1 706 45 25-0 | Fax +43 1 706 45 25-300 | shop@murrelektronik.at | shop.murrelektronik.at

Beschichtung Kontakt	vergoldet
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	B
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material	Zinkdruckguss
Polzahl	5
Schlüsselweite	SW14
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

Seite 2

Beschichtung Kontakt	vergoldet
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	4048879197762
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	125 V
Betriebsspannung DC max.	125 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

Diagnosen

Statusanzeige LED	nein
-------------------	------

Installation | Anschluss

Befestigungsgewinde	M16 x 1.5
---------------------	-----------

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart NEMA	3, 4, 6P
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I

Mechanische Daten

Kontur für Wellschlauch	ohne
-------------------------	------

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Gehäuse	vernickelt
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.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
Konformität	
Produktstandard	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Zulassungen	
UL 50E	ja
Installation Kabel	
Kabelkennung	975
Adernanordnung	braun, weiß, blau, schwarz, grün-gelb
Material Aderisolation	PUR
Anzahl Adern	5
Aussendurchmesser Aderisolation	1,3 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Leiter Querschnitt (Ader)	0,34 mm ²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, verzinkt
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	58 Ω/km @ 20 °C
Nennspannung Power AC max.	300 V
Stehwechselspannung Power (Ader - Mantel)	1,5 kV
Stehwechselspannung Power (Ader - Ader)	1,5 kV
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	90 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	90 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404 gut, applikationsbezogen zu prüfen
Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser