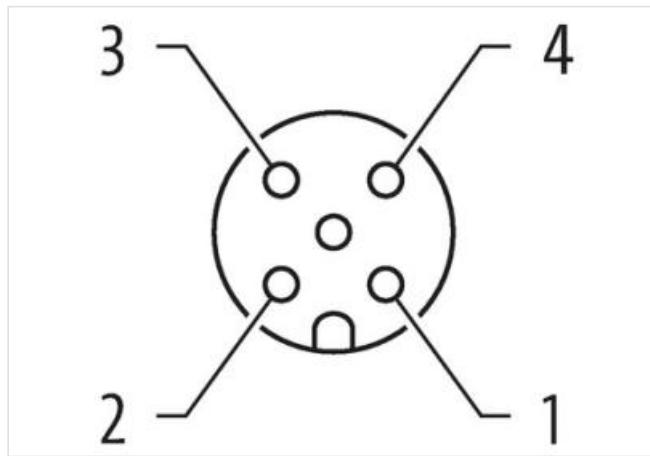
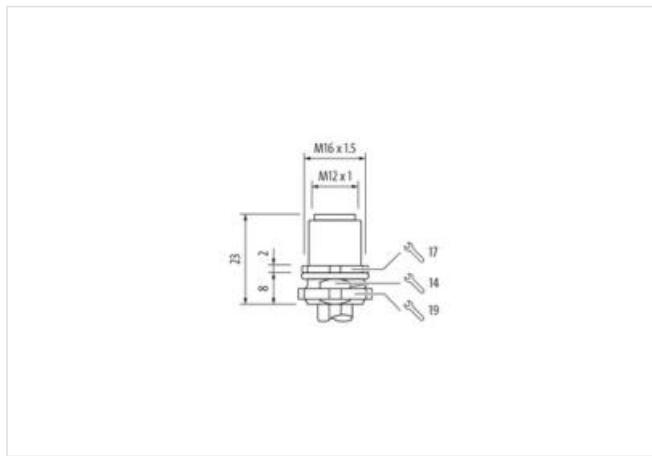


M12 Bu. Flansch A-kod. VWM

PVC-Litzen 4x0.34 0,2m

Flanschbuchse
 M12, 4-polig
 Vorderwandmontage
 mit angeschlossener Litze

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

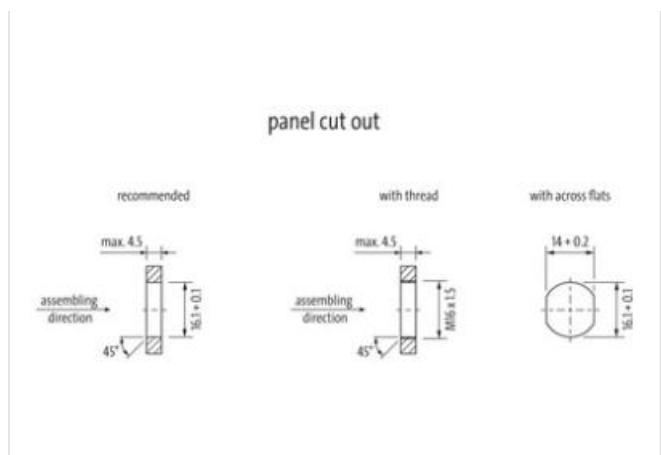


Abbildung stellvertretend



Kabellänge 0,2 m

Seite 1

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Beschichtung Kontakt	vergoldet
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	A
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material	Zinkdruckguss
Polzahl	4
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

Seite 2

Beschichtung Kontakt vergoldet

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	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	4048879294737
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

Schutzart NEMA 3, 4, 6P

Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt

Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsstoßspannung 2,5 kV

Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I

Mechanische Daten

Kontur für Wellschlauch ohne

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Gehäuse vernickelt

Beschichtung Verriegelung vermessingt

Beschichtung Verschraubung vernickelt

Material Dichtung FKM

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 901

Adernanordnung braun, weiß, blau, schwarz

Außendurchmesser (Mantel) 1,3 mm

Toleranz Außendurchmesser (Mantel) ± 5 %

Material Aderisolation PVC

Anzahl Adern 4

Leiter Querschnitt (Ader) 0,34 mm²

Betriebstemperatur min. (fest) -40 °C

Betriebstemperatur max. (fest) 105 °C

Betriebstemperatur min. (bewegt) -5 °C

Betriebstemperatur max. (bewegt) 105 °C

Flammwidrigkeit UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2 | 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