

M8-Flanschstecker 1-2-3-4

Litze 4x0,25 0,2m

Flanschstecker
M8, 4-polig
Vorderwandmontage
mit angeschlossener Litze

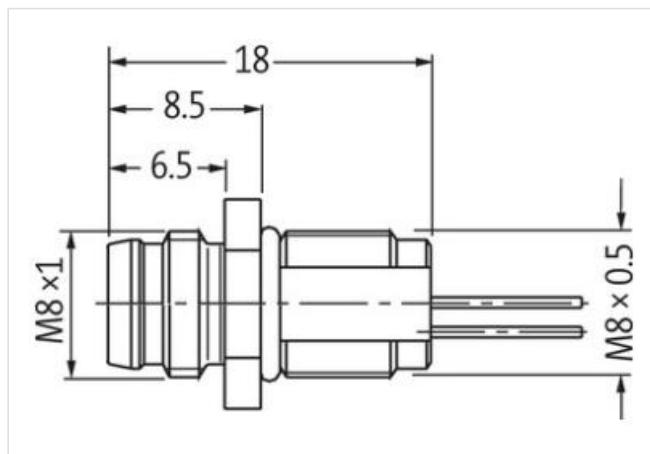
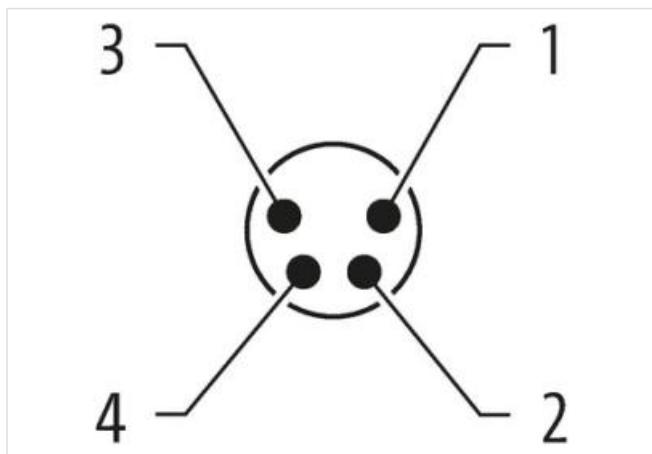
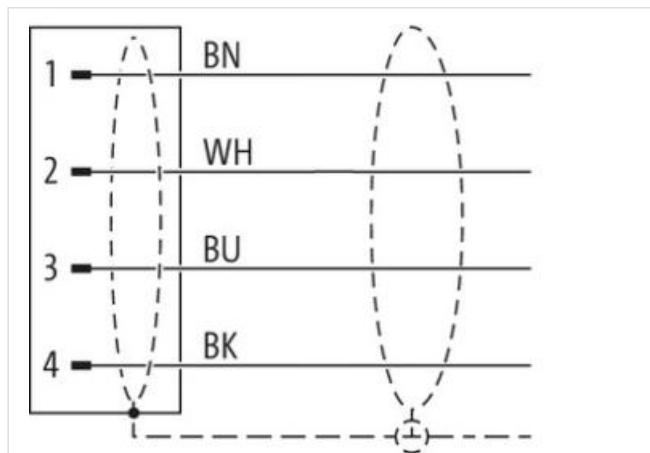
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

Kabellänge 0,2 m

Seite 1

Anzugsdrehmoment 0,4 Nm

Befestigungsart gesteckt, verschraubt

Beschichtung Kontakt vergoldet

Familie-Bauform M8

Gewinde M8 x 1

Material Kontakt Messing

Material Messing

Schutzart (EN IEC 60529) IP67

Kaufmännische Daten

ECCLASS-6.0	27279220
ECCLASS-6.1	27279220
ECCLASS-7.0	27440103
ECCLASS-8.0	27440103
ECCLASS-9.0	27440103
ECCLASS-10.1	27440103
ECCLASS-11.1	27440103
ECCLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879224574
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	50 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

Installation | Anschluss

Befestigungsgewinde	M8 x 1
---------------------	--------

Geräteschutz | Elektrisch

Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	II

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Verschraubung	vernickelt
Material Verschraubung	Messing

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	Schraubgewinde
Verriegelungsart	Schraubgewinde

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung

Konformität

Produktstandard	DIN EN 61076-2-114 (M8)
-----------------	-------------------------

Installation | Kabel

Kabelkennung	971
Material Aderisolation	PUR
Anzahl Adern	4
Aussendurchmesser Aderisolation	1,3 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Leiter Querschnitt (Ader)	0,34 mm ²
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	90 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	90 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404 gut, applikationsbezogen zu prüfen

Biegeradius (fest)

5 x Außendurchmesser