

PFKS3-0.5

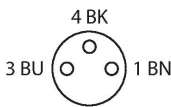
Flanschkupplung mit Litzen, Vorderwandmontage

Merkmale

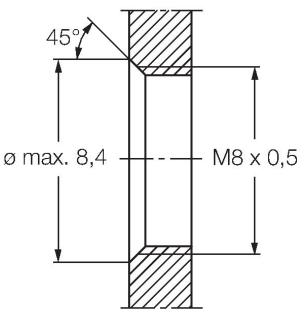
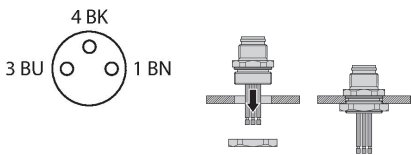


- robuster und fertig konfektionierter Rundsteckverbinder
- Schutzart IP67
- 3-polig
- mit 0,5m Litze
- auch mit anderen Litzenlängen lieferbar
- Litzenlänge: 0.5 Meter

Kontaktbelegung



Überschrift Anschlussbild



Technische Daten

Typ	PFKS3-0.5
Ident-No.	6935710
Steckverbinder A	Kupplung, M8x1, gerade, A-codiert
Polzahl	3
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FKM/FPM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Montageart	Vorderwandmontage
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Einschraubgewinde	M8 × 0.5
Anschlussart	Litzenanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Leitungslänge	0.5 m
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	3 x 0.25 mm²
Litzenaufbau	14 x 0.15 mm
Aderfarben	BN, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isulationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur (fest)	-30...+90 °C
----------------------------	--------------

Zulassungen	CE
-------------	----