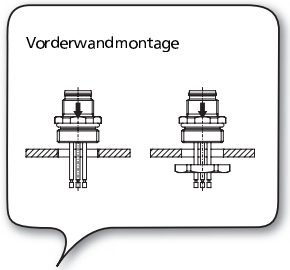
P	FK	S	4 -	F -	0,2
					Litzenlänge [m]
				Hinterwandmontage (frontseitig verschraubbar)	
			Polzahl		
		M8x1 schraubbar			
	FK: Kupplung *female*				
	FS: Stecker *male*				
M8x1/Ø8mm-Familie					



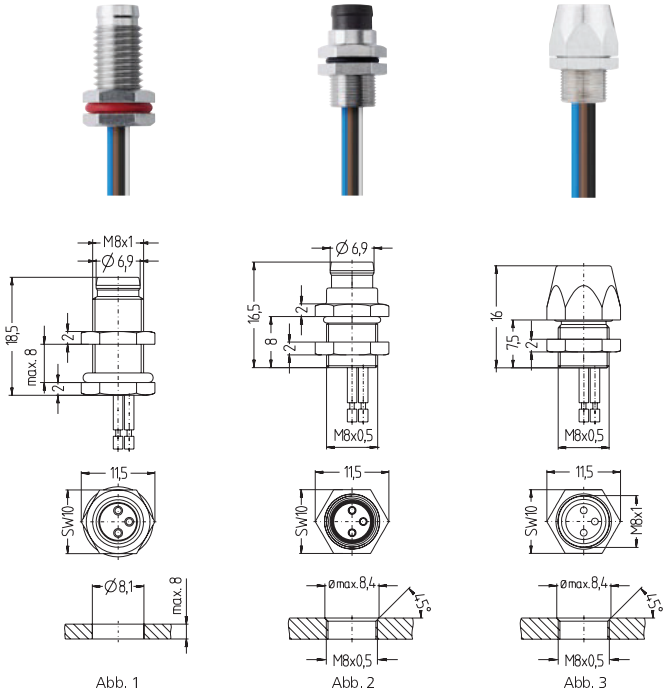


Abb. 1 Abb. 2 Abb. 3

RoHS

M8x1-Flansche	Ausführung	Polzahl		Artikelbezeichnung.	Artikel-Nr.
Vorderwandmontage (optional rückseitig verschraubbar)	*f* | ↑ | CuZn	3	Abb. 3	PFKS3-0,2	8008169
		4		PFKS4-0,2	8008170
		5		PFKS4.5-0,2	8044266
	m | ↑ | CuZn	3	Abb. 2	PFS3-0,2	8008165
		4		PFS4-0,2	8008166
		5		PFS4.5-0,2	8044347
Hinterwandmontage (frontseitig verschraubbar)	*m* | ↑ | CuZn	3	Abb. 1	PFS3F-0,2	8008167
		4		PFS4F-0,2	8008168

Andere Ausführungen, Litzenlängen und -farben liefern wir Ihnen gern auf Anfrage.

M8x1 Flansche

Technische Daten	Poligkeit	Wert
Bemessungsspannung [Umax]	3	60 V
	4, 5	30 V
Strombelastbarkeit [Imax]	3, 4	4 A
	5	3 A
Isolationswiderstand		≥10^8 Ω
Norm		IEC 61076-2-104
Material	Kontaktträger	PA, schwarz
	Dichtung *(female)*	NBR
	Kontakte	CuZn, vergoldet
	Überwurf	CuZn, vernickelt
Umgebungstemperatur		-30°C ... +90°C
Verschmutzungsgrad		3
Schutzklasse (verschraubt)		IP67
Mechanische Lebensdauer		>100 Steckzyklen
Zubehör		Muttern sind im Lieferumfang nicht enthalten | Siehe Zubehör Seite 154

Polbilder

3-polig | *female*	3-polig | *male*	4-polig | *female*	4-polig | *male*	5-polig | *female*	5-polig | *male*
4 3 1	4 1 3	4 2 3 1	2 4 1 3	2 1 5 4 3	1 2 5 3 4
1BN | 3BU | 4BK		1BN | 2WH | 3BU | 4BK		1BN | 2WH | 3BU | 4BK | 5GY	