

22260820	DATENBLATT	
Gültig ab: 17.09.2018	AB-C4-M 12MSD-SH	

Beschreibung

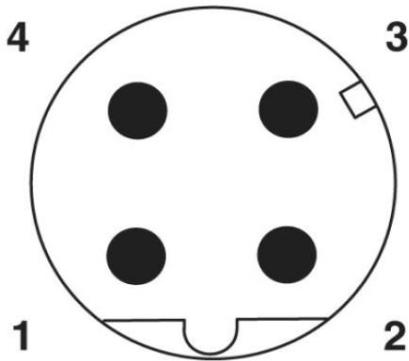
Bus-Systemsteckverbinder, Stecker, gerade, 4-polig, M12 geschirmt, D-kodiert, Schnellanschluss, Kabeldurchmesser max. 8mm



Allgemeine Kennwerte

Kodierung	D-kodiert
Polzahl	4
Temperaturbereich	-40 °C bis 85 °C (Betrieb)
Schutzart	IP67
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Statusanzeige	nein
Übertragungseigenschaften	CAT.5 (IEC 11801:2002) CAT.5e (TIA 568B:2001)

Anschlussbelegung



ETHERNET		
PIN	Aderfarbe	Signal
1	OGWH = Orange/weiß	TD+
2	GNWH = Grün/weiß	RD+
3	OG = Orange	TD-
4	GN = Grün	RD-

PROFINET		
PIN	Aderfarbe	Signal
1	YE = Gelb	TD+
2	WH = Weiß	RD+
3	OG = Orange	TD-
4	BU = Blau	RD-

Passende Leitung: Etherline® 2-paarig CAT.5/5e

Ersteller: MOKO2/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB22260820DE Version: 03	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

22260820	DATENBLATT	
Gültig ab: 17.09.2018	AB-C4-M 12MSD-SH	

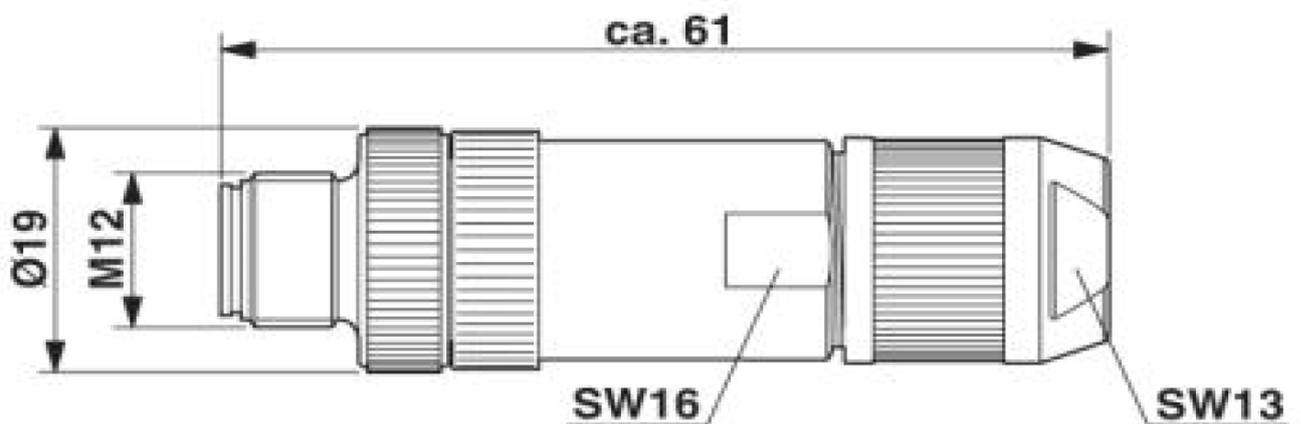
Mechanische Eigenschaften

Material Kontaktträger	PA 66
Material Griffkörper	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Rändel	Messing, vernickelt
Material Dichtung	Neopren
Anschlussart	Schnellanschlusstechnik
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Durchmesser (min)	4 mm
Durchmesser (max)	8 mm
Leiterquerschnitt AWG	22 ... 26

Elektrische Kennwerte

Nennspannung U_N	60 V
Nennstrom I_N	1,75 A
Durchgangswiderstand	5 m Ω

Technische Zeichnungen



Anwendungsgebiete

Automatisierung, Maschinen- und Anlagenbau

Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Ersteller: MOKO2/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB22260820DE Version: 03	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------

Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.

PD 0019/05_04.18DE