M12 male recept. A-cod. rear

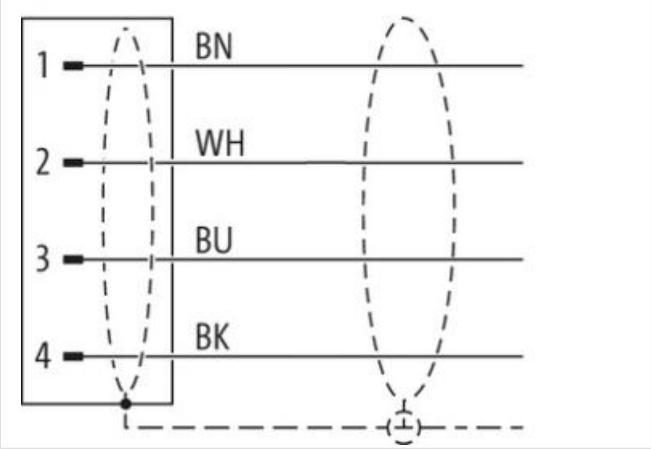
PP-wires 4x0.34 0.2m

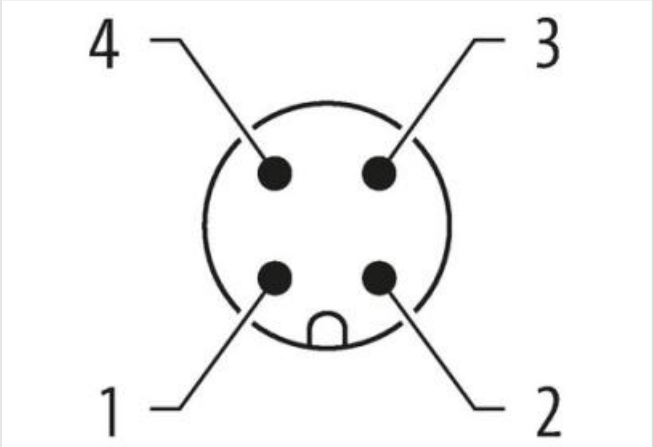
Flange male
M12, 4-pole
Rear mounting
with multi-strand wire

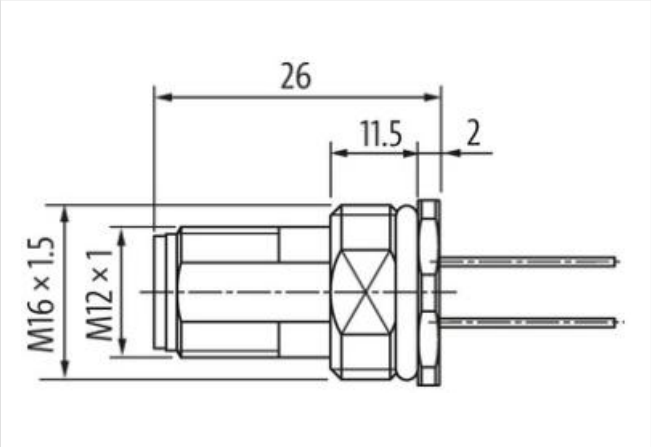
Linkki tuotteeseen

Kuvat









Tuote voi erota kuvassa olevasta

Cable length	0,2 m
Side 1	
Tightening torque	0,6 Nm
Mounting method	inserted, screwed
Coating contact	gold plated

Tämän tietolomakkeen tiedot on laadittu suurimmalla mahdollisella huolellisuudella.
Vahingonkorvausvastuu koskien tietojen oikeellisuutta, laajuutta ja ajankohtaisuutta kattaa ainoastaan törkeän laiminlyönnin. Versio: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Family construction form	M12
Thread	M12 x 1
Coding	A
Material contact	Copper alloy
Material	Brass
No. of poles	4
Degree of protection (EN IEC 60529)	IP67
Side 2	
Coating contact	gold plated
Kaupalliset tiedot	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	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	4048879330848
Pakkauskoko	1
Tullinumero	85444290
Electrical data | Supply	
Operating voltage AC max.	250 V
Operating voltage DC max.	250 V
Current operating per contact max.	4 A
Diagnostics	
Status indication LED	no
Installation | Connection	
Mounting set	M16 x 1.5
Width across flats	SW19
Device protection | Electrical	
Protection NEMA	3, 4, 6P
Additional condition protection degree	inserted, screwed
Pollution Degree	3
Rated surge voltage	2,5 kV
Material group (IEC 60664-1)	I
Mechanical data	
Contour for corrugated hose	without
Mechanical data | Material data	
Coating housing	nickel plated
Coating locking	nickel plated
Coating of fitting	nickel plated
Material gasket	FKM
Locking material	Brass
Material screw connection	Brass
Mechanical data | Mounting data	
Mounting method	Schraubgewinde
Looking techniques	Schraubgewinde
Environmental characteristics | Climatic	

Tämän tietolomakkeen tiedot on laadittu suurimmalla mahdollisella huolellisuudella.
Vahingonkorvausvastuu koskien tietojen oikeellisuutta, laajuutta ja ajankohtaisuutta kattaa ainoastaan törkeän laiminlyönnin. Versio: 28.03.2024

Operating temperature min.	-25 °C
Operating temperature max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Conformity	
Product standard	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Approvals	
UL 50E	yes
Installation | Cable	
Cable identification	971
Material wire insulation	PUR
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Min. operating temperature (static)	-40 °C
Max. operating temperature (fixed)	90 °C
Operating temperature min. (dynamic)	-25 °C
Operating temperature max. (dynamic)	90 °C
Flame resistance	UL 1581 § 1100 FT2 | UL 1581 § 1090 | IEC 60332-2-2
chemical resistance	Good, application-related testing
Gasoline resistance	Good, application-related testing
Oil resistance	DIN EN 60811-404 | Good, application-related testing
Bending radius (fixed)	5 x Outer diameter

Tämän tietolomakkeen tiedot on laadittu suurimmalla mahdollisella huolellisuudella.
Vahingonkorvausvastuu koskien tietojen oikeellisuutta, laajuutta ja ajankohtaisuutta kattaa ainoastaan törkeän laiminlyönnin. Versio: 28.03.2024