M12 male recept. A-cod. front

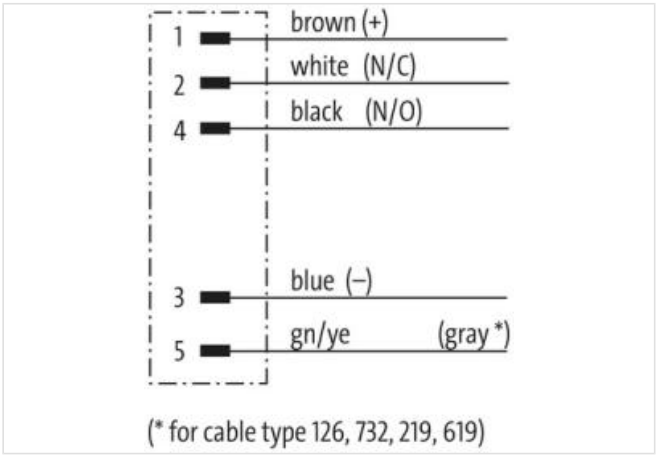
PVC-wires 5x0.34 0.5m

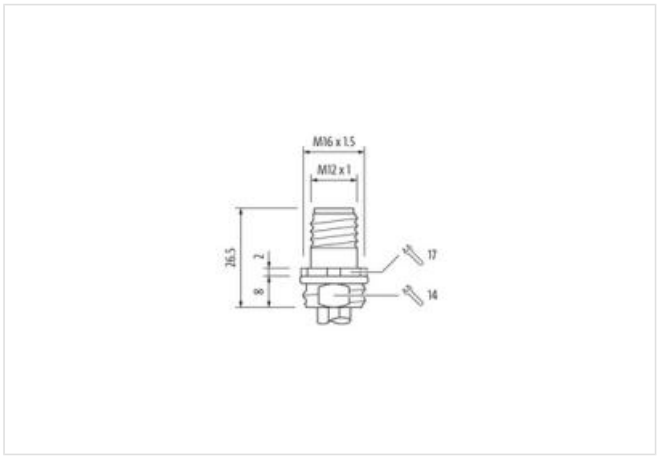
Flange male
M12, 5-pole
Front mounting
with multi-strand wire

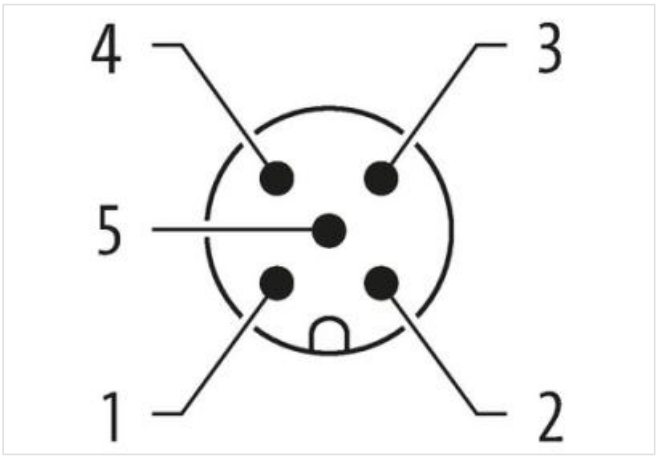
Linkki tuotteeseen

Kuvat









Tuote voi erota kuvassa olevasta

Cable length	0,5 m
Side 1	
Tightening torque	0,6 Nm
Mounting method	inserted, screwed
Family construction form	M12

Tämän tietolomakkeen tiedot on laadittu suurimmalla mahdollisella huolellisuudella.
Vahingonkorvausvastuu koskien tietojen oikeellisuutta, laajuutta ja ajankohtaisuutta kattaa ainoastaan törkeän laiminlyönnin. Versio: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Thread	M12 x 1
Coding	A
Material	Zinc die-casting
No. of poles	5
Width across flats	SW14
Degree of protection (EN IEC 60529)	IP67
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	4048879294904
Pakkauskoko	1
Tullinumero	85444290
Electrical data | Supply	
Operating voltage AC max.	125 V
Operating voltage DC max.	125 V
Current operating per contact max.	4 A
Installation | Connection	
Mounting set	M16 x 1.5
Installation | Pin assignment	
Configuration	fully used
Device protection | Electrical	
Protection NEMA	3, 4, 6P
Additional condition protection degree	inserted, screwed
Pollution Degree	3
Rated surge voltage	1,5 kV
Material group (IEC 60664-1)	I
Mechanical data | Material data	
Coating locking	Nickeled
Coating of fitting	nickel plated
Locking material	Zinc die-casting
Material screw connection	Zinc die-casting
Mechanical data | Mounting data	
Mounting method	Schraubgewinde
Looking techniques	Schraubgewinde
Environmental characteristics | Climatic	
Operating temperature min.	-25 °C
Operating temperature max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Approvals	
UL 50E	yes
Installation | Cable	
Cable identification	902
wire arrangement	brown, white, blue, black, gray

Tämän tietolomakkeen tiedot on laadittu suurimmalla mahdollisella huolellisuudella.
Vahingonkorvausvastuu koskien tietojen oikeellisuutta, laajuutta ja ajankohtaisuutta kattaa ainoastaan törkeän laiminlyönnin. Versio: 29.03.2024

Outer-diameter (jacket)	1,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	5
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Min. operating temperature (static)	-40 °C
Max. operating temperature (fixed)	105 °C
Operating temperature min. (dynamic)	-5 °C
Operating temperature max. (dynamic)	105 °C
Flame resistance	IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1100 FT2 | UL 1581 § 1090
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: 29.03.2024