MURR ELEKTRONIK
stay connected

M12 male recept. A-cod. front

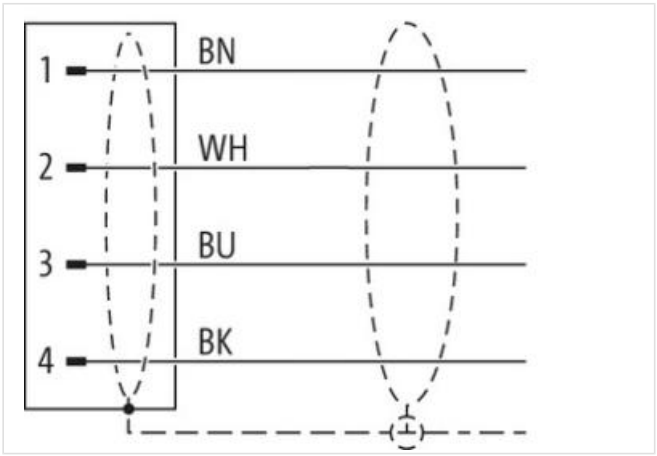
PP-wires 4x0.34 0.5m

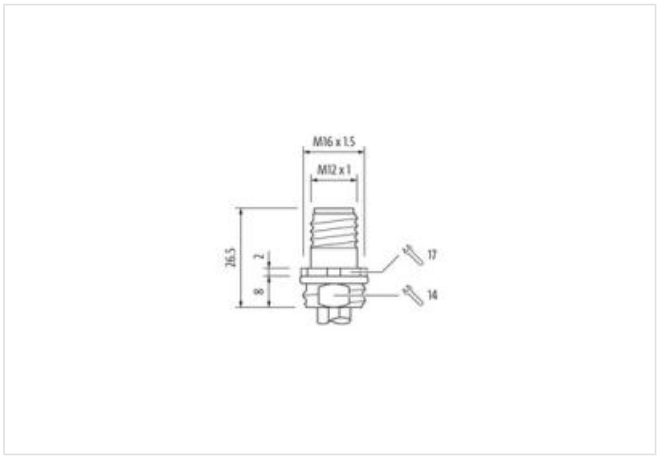
Brida macho
M12, 4 polos
Montaje frontal
con conector multifilar

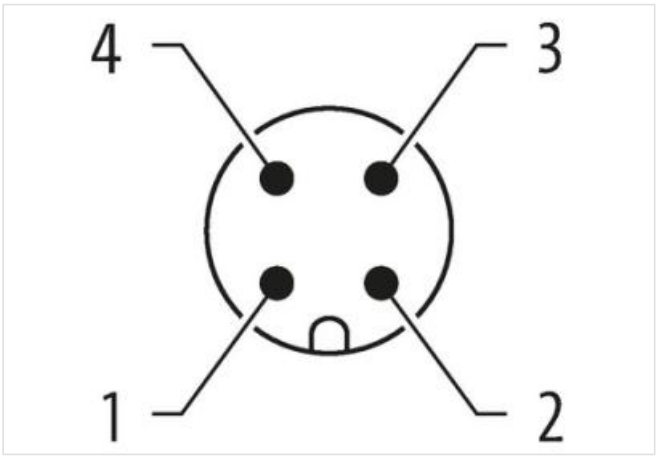
Enlace al producto

Ilustración









El producto puede diferir de la imagen

Longitud del cable	0,5 m

Par de apriete	0,6 Nm
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Family construction form	M12

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Rosca	M12 x 1
Material	Fundición a presión de zinc
Ancho de llave	SW14
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Datos comerciales	
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	4048879294577
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos | Alimentación	
Tensión de servicio CA máx.	250 V
Tensión de servicio CC máx.	250 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A
Instalación | Conexión	
Set de montaje	M16 x 1.5
Protección de equipos | Sistema eléctrico	
Protección NEMA	3, 4, 6P
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	2,5 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Datos mecánicos | Datos de material	
Revestimiento bloqueo	Nickeled
Revestimiento atornillamiento	nickel plated
Material de bloqueo	Fundición a presión de zinc
Material screw connection	Fundición a presión de zinc
Datos mecánicos | Datos de montaje	
Modo de montaje	Schraubgewinde
Técnicas de bloqueo	Schraubgewinde
Características del entorno | Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Estándar de producto	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Normativas	
UL 50E	sí
Installation | Cable	
Identificación de cable	971
Material wire insulation	PUR
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 29.03.2024

Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Temperatura de servicio mín. (fija)	-40 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	90 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-25 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	90 °C
Resistencia a la inflamabilidad	UL 1581 § 1100 FT2 | UL 1581 § 1090 | IEC 60332-2-2
chemical resistance	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Resistencia a la gasolina	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Oil resistance	DIN EN 60811-404 | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
radio de curvatura (fijo)	5 x Outer diameter

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 29.03.2024