

M12 female 0° A-cod. with cable shielded

PUR 3x0.34 shielded gy 15m

⚠ NOTA ⚠**PRODUCT WILL BE DISCONTINUED BY MARCH 2023. PLEASE HAVE A LOOK AT THE ALTERNATIVE PRODUCTS.**

Hembra recta

M12, 3-polos

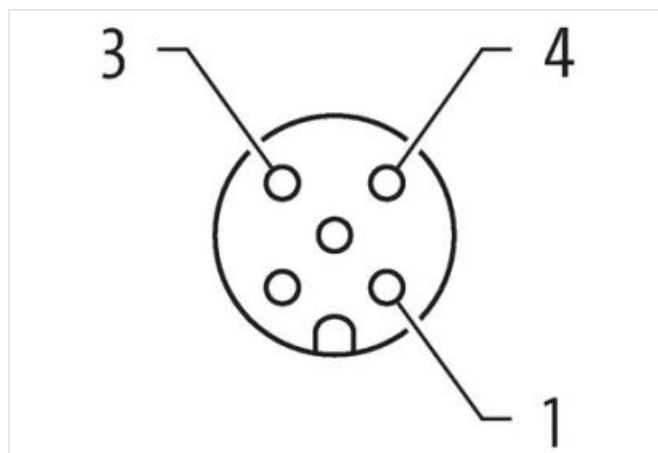
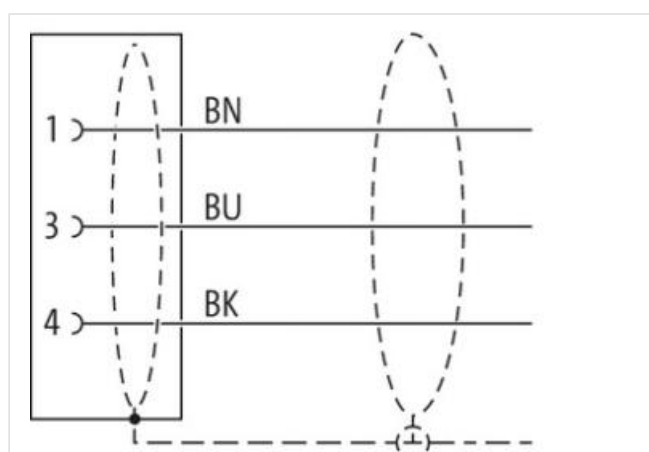
apantallado

con manguera de cables

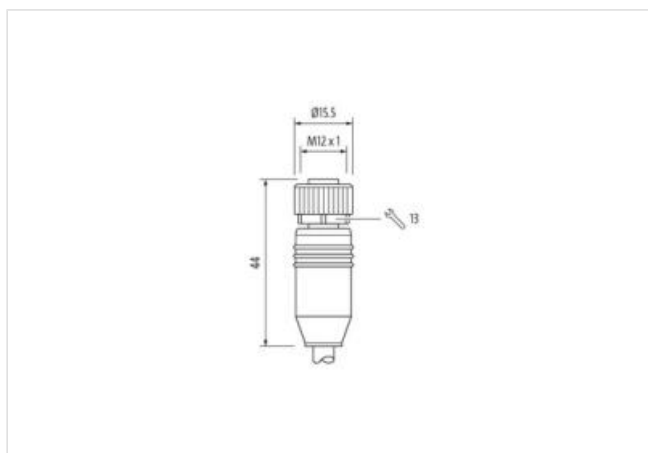
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Otras longitudes bajo demanda.

Enlace al producto**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen





Longitud del cable	15 m
Par de apriete	0,6 Nm
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Family construction form	M12
Rosca	M12 x 1
Codificación	A
Material	PUR
Ancho de llave	SW13
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP65, IP66K, IP67
Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879200295
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos Alimentación	
Tensión de servicio CA máx.	60 V
Tensión de servicio CC máx.	60 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A
Instalación Conexión	
Set de montaje	M12 x 1
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	1,5 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	insertado, Atornillado, Protección contra sacudidas
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

DIN EN 61076-2-101 (M12)

Installation Cable	
Identificación de cable	318
Color de la cubierta	gris
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
Apantallado de cable (tipo)	Trenzado de cobre, pelado
Apantallado de cable (recubrimiento)	85 %
wire arrangement	, azul, negro
Material cubierta	PUR
Outer-diameter (jacket)	5,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Intensidad de corriente (norma)	a DIN VDE 0298-4
Intensidad de corriente mín. cable	6 A
Temperatura de servicio mín. (fija)	-30 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	80 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-5 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	70 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistencia a la inflamabilidad	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 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	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación DIN EN 60811-404
radio de curvatura (fijo)	10 x Outer diameter
Radio de curvatura (móvil)	15 x Outer diameter

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d'Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es