

M12 male recept. A-cod. rear

TPE-wires 12x0.14 0.5m

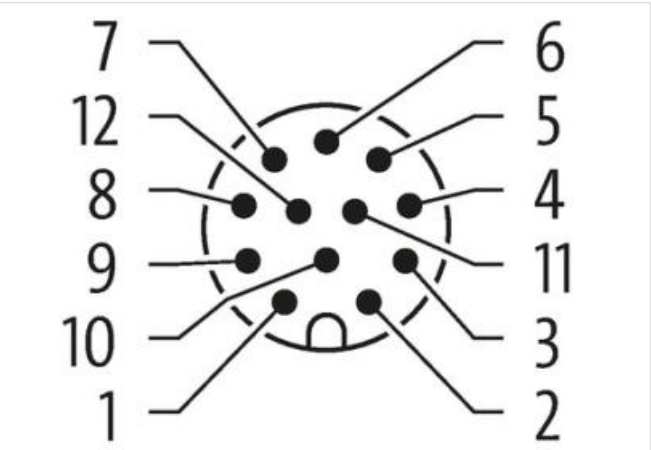
Brida macho
M12, 12-polos
Montaje trasero
con conector multifilar

Enlace al producto

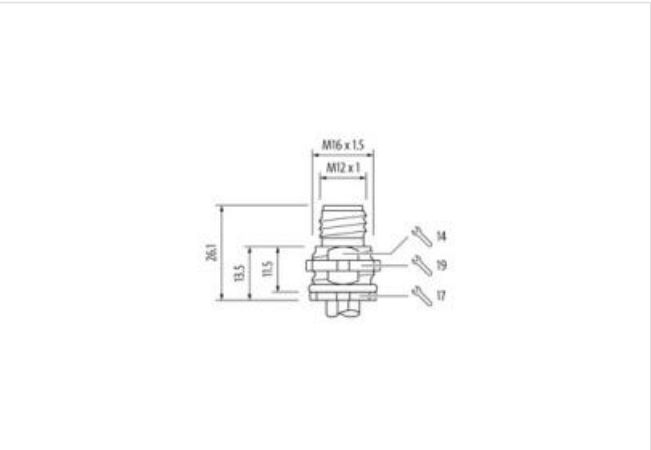
Ilustración



1	BN
2	BU
3	WH
4	GN
5	PK
6	YE
7	BK
8	GY
9	RD
10	VT
11	GY PK
12	RD BU



El producto puede diferir de la imagen



Longitud del cable	0,5 m
Par de apriete	0,6 Nm
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Revestimiento contacto	chapado en oro
Family construction form	M12

Rosca	M12 x 1
Codificación	A
Material contacto	Aleación de cobre
Material	Cobre (latón)
Nº de polos	12
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Revestimiento contacto	chapado en oro
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	4048879332255
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos Alimentación	
Tensión de servicio CA máx.	30 V
Tensión de servicio CC máx.	30 V
Corriente de servicio por contacto máx.	1,5 A
Diagnósticos	
LED de indicación de estado	no
Instalación Conexión	
Set de montaje	M16 x 1.5
Ancho de llave	SW19
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Protección NEMA	3, 4, 6P
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	0,8 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Datos mecánicos Datos de material	
Revestimiento bloqueo	nickel plated
Revestimiento atornillamiento	nickel plated
Material de bloqueo	Cobre (latón)
Material screw connection	Cobre (latón)
Datos mecánicos Datos de montaje	
Modo de montaje	insertado, Atornillado
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
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Normativas	
UL 50E	sí
Installation Cable	
Identificación de cable	979
wire arrangement	, azul, blanco, verde, rosa, amarillo, negro, gris, rojo, violeta, Gris-rosa, Rojo-azul
Material wire insulation	PP
Amount wires	12
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm²
Temperatura de servicio mín. (fija)	-40 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	85 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-25 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	85 °C
Resistencia a la inflamabilidad	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
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
Radio de curvatura (móvil)	15 x Outer diameter