M12 female recept. A-cod. rear

PP-wires 4x0.34 0.5m

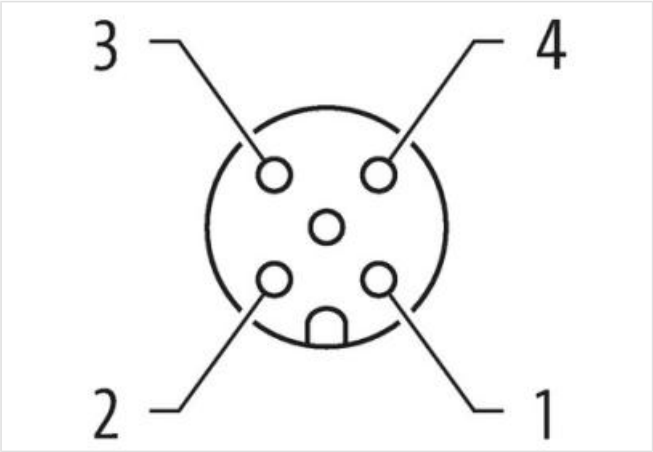
Brida hembra
M12, 4 polos
Montaje trasero
con conector multifilar

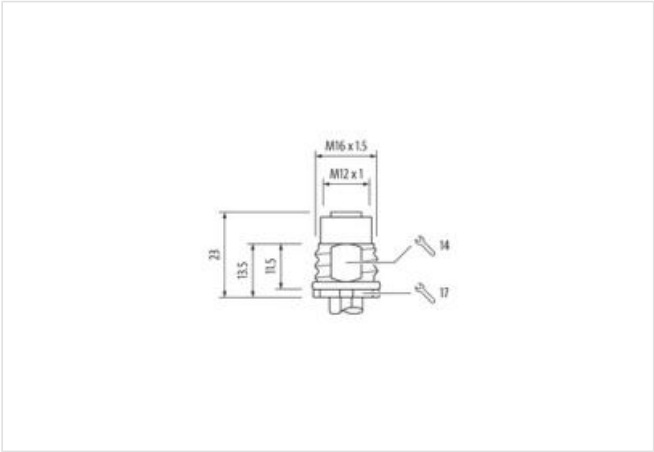
Enlace al producto

Ilustración



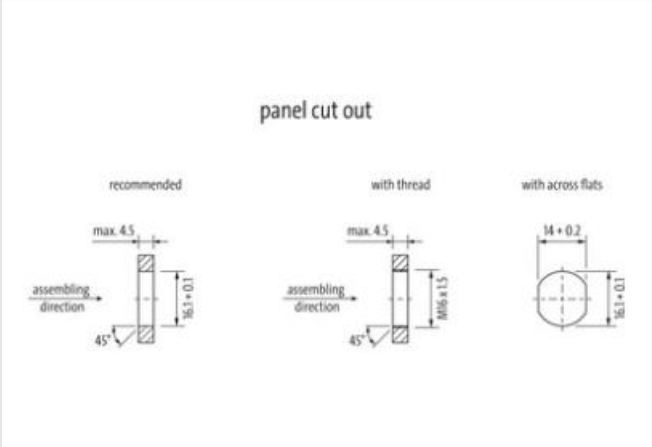






La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 28.03.2024

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



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	4
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	4048879329996
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

Diagnósticos

LED de indicación de estado	no

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: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

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	2,5 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Datos técnicos | Datos mecánicos	
Contorno para tubo corrugado	sin
Datos mecánicos | Datos de material	
Revestimiento carcasa	nickel plated
Revestimiento bloqueo	nickel plated
Revestimiento atornillamiento	nickel plated
Material junta	FKM
Material de bloqueo	Cobre (latón)
Material screw connection	Cobre (latón)
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 %
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: 28.03.2024