

## M12 Power female recept. T-cod. front

PVC-wires 4x1.5 0.2m

Brida hembra M12, 4 polos Codificado T Montaje frontal con conector multifilar

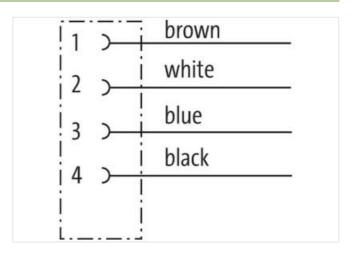
La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

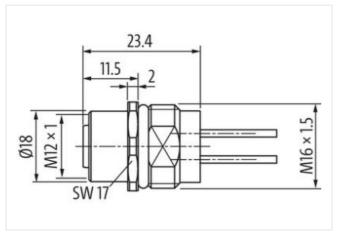
Otras longitudes bajo demanda.

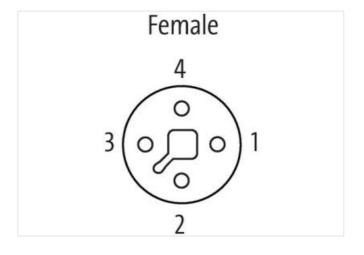
## **Enlace al producto**

## Ilustración









El producto puede diferir de la imagen

Longitud del cable	0,2 m	
Par de apriete	0,6 Nm	
Revestimiento contacto	chapado en oro	
Family construction form	M12P	
Rosca	M12 x 1	



stay connected

Codificación	Т	
Material contacto	Aleación de cobre	
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	EC002635	
GTIN	4048879651578	
Número de tarifa arancelaria	85444290	
Unidad de embalaje	1	
Datos eléctricos   Alimentación		
Tensión de servicio CA máx.	63 V	
Tensión de servicio CC máx.	63 V	
Corriente de servicio por contacto máx.	12 A	
·		
Instalación   Conexión		
Set de montaje	M16 x 1.5	
Ancho de llave	SW17	
Ciclos de conexión mín.	100	
Protección de equipos   Sistema eléctrico		
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP68	
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado	
Grado de contaminación	3	
Tensión de servicio	1,5 kV	
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	II .	
Datos mecánicos   Datos de material		
Material transportador de contactos	PA	
Datos mecánicos   Datos de montaje		
Modo de montaje	insertado, Atornillado	
Características del entorno   Condiciones	climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-40 °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.	
Resistances   Cable		
wire arrangement	, blanco, azul, negro	
Identificación de cable	941	
wire arrangement	, blanco, azul, negro	
Material wire insulation	PVC PVC	
Amount wires	4	
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm <sup>2</sup>	
Temperatura de servicio mín. (fija)	-40 °C	
Temperatura de servicio máx. (fija)	85 °C	
Resistencia a la inflamabilidad	UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2	

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: 21.05.2024



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