

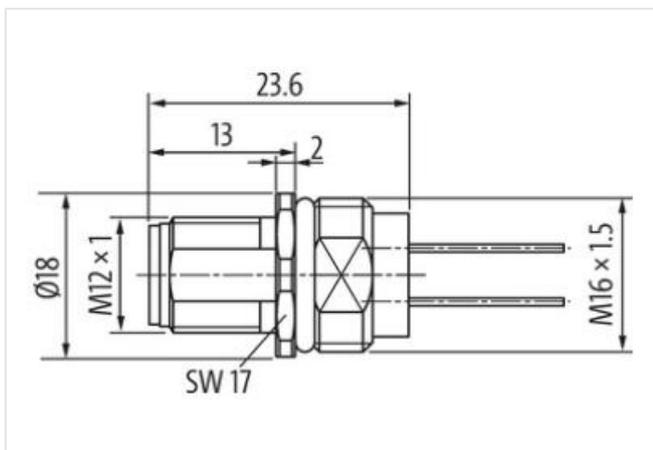
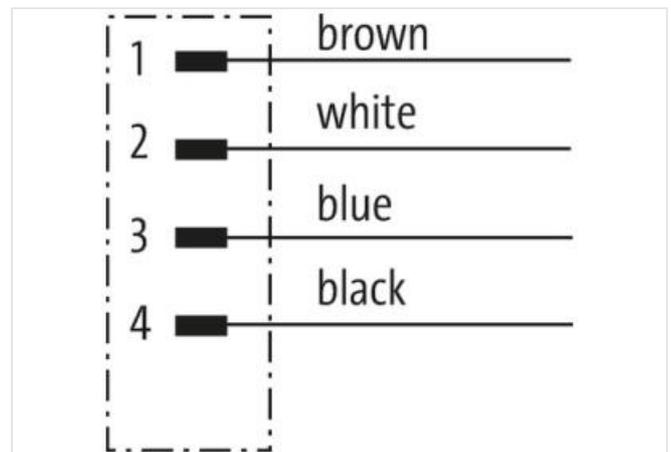
**M12 Power male recept. T-cod. front**

PVC-wires 4x1.5 0.5m

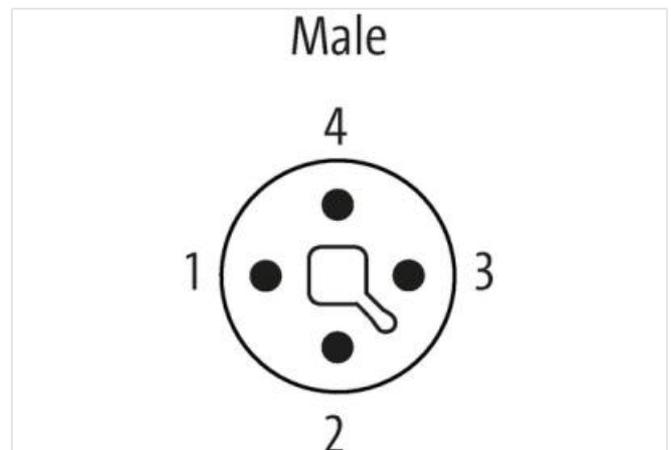
Brida macho  
M12, 4 polos  
Codificado T  
Montaje frontal  
con conector multifilar

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

0,5 m

Par de apriete	0,6 Nm
Revestimiento contacto	chapado en oro
Family construction form	M12P
Rosca	M12 x 1
Codificación	T
Material contacto	Aleación de cobre
<b>Datos comerciales</b>	
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	4048879698610
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1
<b>Datos eléctricos   Alimentación</b>	
Tensión de servicio CC máx.	63 V
Corriente de servicio por contacto máx.	12 A
<b>Instalación   Conexión</b>	
Set de montaje	M16 x 1.5
Ancho de llave	SW17
Ciclos de conexión mín.	100
<b>Protección de equipos   Sistema eléctrico</b>	
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
<b>Datos mecánicos   Datos de material</b>	
Material transportador de contactos	PA
<b>Datos mecánicos   Datos de montaje</b>	
Modo de montaje	insertado, Atornillado
<b>Características del entorno   Condiciones climáticas</b>	
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
<b>Important installation notes</b>	
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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
<b>Resistances   Cable</b>	
wire arrangement	, blanco, azul, negro
Identificación de cable	941
wire arrangement	, blanco, azul, negro
Material wire insulation	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
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