

M12 Power female 0° T-cod. screw terminal4-pol., max. 1,5mm², 8 - 10mm

Hembra recta

M12, 4 polos

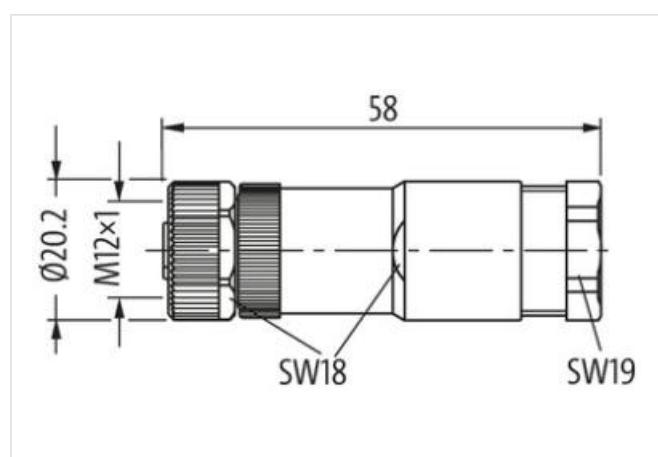
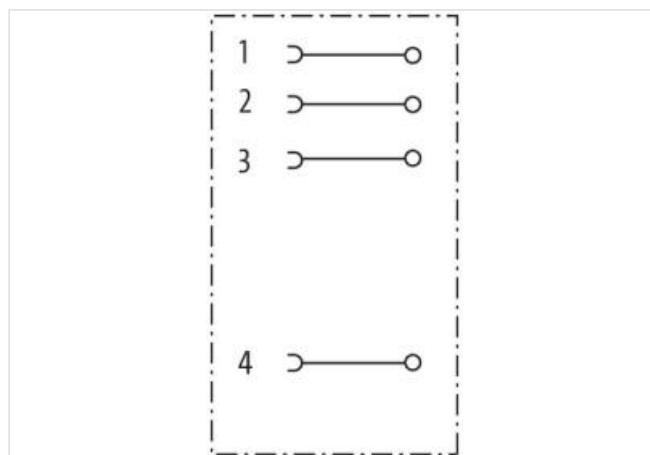
Codificado T

Bornes de tornillo

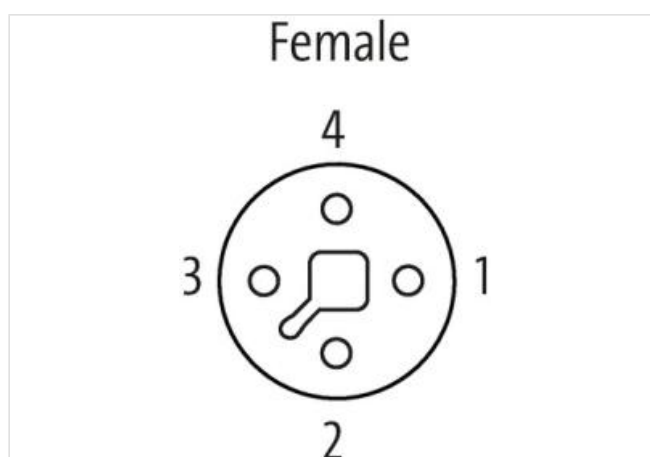
Rango de sujeción (Ø cable): 8...10 mm

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.

[Enlace al producto](#)**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen



Family construction form

M12P

Codificación

T

Datos comerciales

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: 04.05.2024

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

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879653855
Número de tarifa arancelaria	85366990
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

Datos técnicos | Instalación

Sección transversal de la conexión máx.	1,5 mm²
---	---------

Instalación | Conexión

Par de apriete	0,6 Nm
Set de montaje	M12 x 1
Ancho de llave	SW18

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	1,5 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	III
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	III

Datos mecánicos | Datos de material

Material carcasa	PA
------------------	----

Datos mecánicos | Datos de montaje

Modo de montaje	insertado, Atornillado, Protección contra sacudidas
Sección de bornes mín.	8 mm
Sección de bornes máx.	10 mm
Altura	58 mm
Anchura	20 mm
Profundidad	20 mm

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °C

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.