

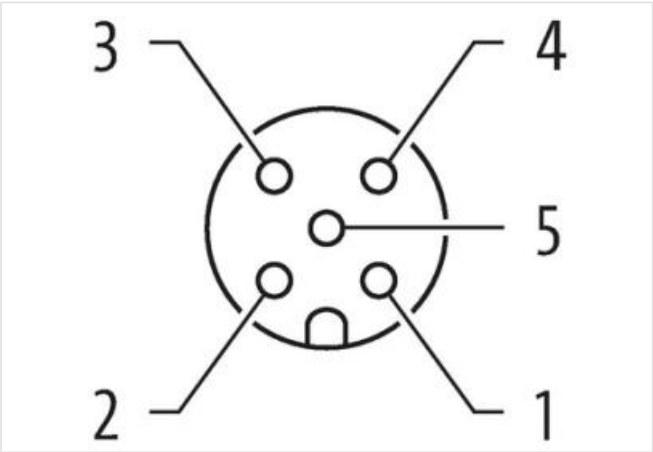
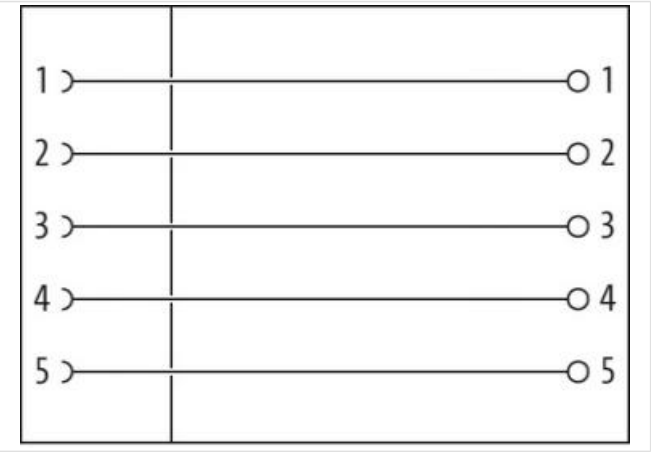
M12 female 90° A-cod. screw terminal

5-pol., max. 0,75mm², 4 - 6mm

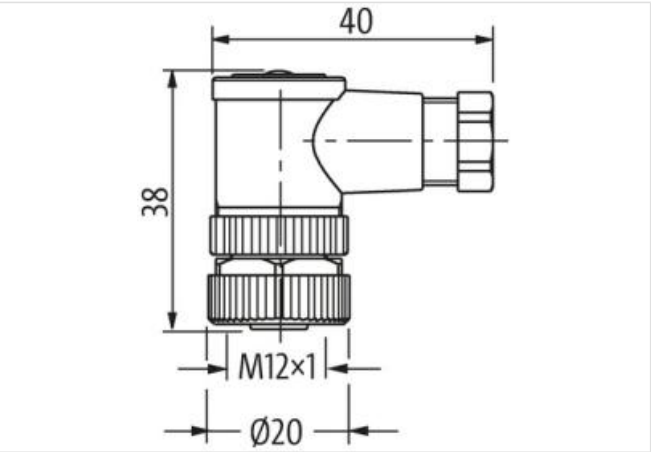
Hembra 90°
M12, 5 polos
Bornes de tornillo
Rango de sujeción (Ø cable): 4...6mm
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites
La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



Family construction form	M12
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279221

ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879201513
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA máx.	60 V
Tensión de servicio CC máx.	60 V
Tensión de servicio CA máx. (UL "Listed")	125 V
Tensión de servicio CC máx. (UL "Listed")	125 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A
Corriente de servicio por contacto máx. (URc)	3 A

Datos técnicos | Instalación

Sección transversal de la conexión máx.	0,75 mm²
---	----------

Instalación | Conexión

Par de apriete	0,6 Nm
Ancho de llave	SW18

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	1,5 kV
Categoría de sobretensión (EN 60664-1)	III
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	II

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.	4 mm
Sección de bornes máx.	6 mm
Altura	38 mm
Anchura	40 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.