

M12 female 90° A-cod. screw terminal5-pol., max. 0,75mm², 6 - 8mm

Hembra 90°

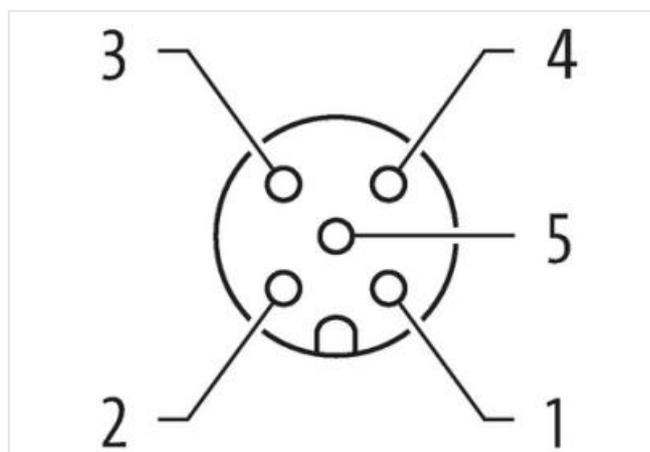
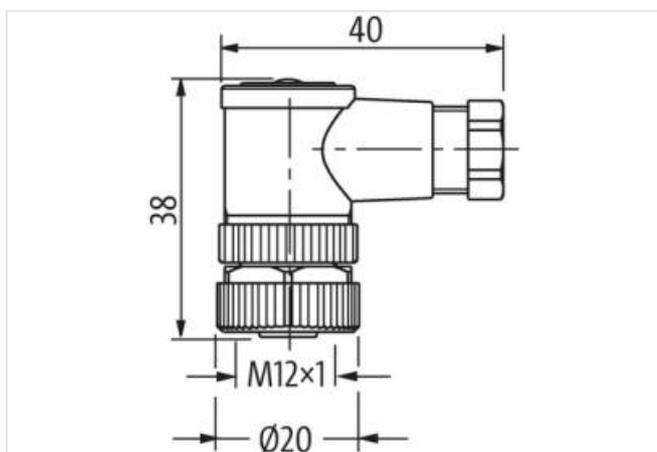
M12, 5 polos

Bornes de tornillo

Rango de sujeción (Ø cable): 6...8mm

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	4048879201490
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 mm ²
---	----------------------

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.	6 mm
Sección de bornes máx.	8 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.