

## M12 male 0° A-cod. screw terminal

5-pol. 0,14 - 1,5mm<sup>2</sup>, 2,5 - 8mm

AIDA conform Macho recto M12, 5 polos Bornes de tornillo

Rango de sujeción (Ø cable): 4...8mm

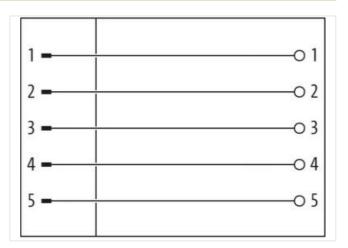
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

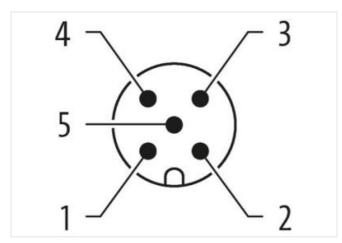
La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

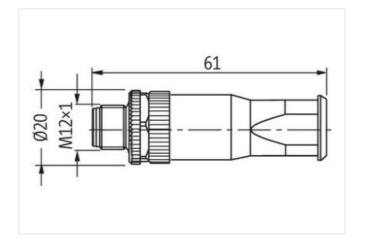
## **Enlace al producto**

## Ilustración









El producto puede diferir de la imagen

Family construction form	M12
Codificación	A
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104

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: 27.05.2024



stay connected
----------------

ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879642125
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
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A
Instalación   Conexión	
Par de apriete	0,6 Nm
Set de montaje	M12 x 1
Protección de equipos   Sistema eléctrico	
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	III
Datos mecánicos   Datos de material	
Matrial 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.	8 mm
Características del entorno   Condiciones	climáticas
Temperatura de servicio mín.	-30 °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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.