

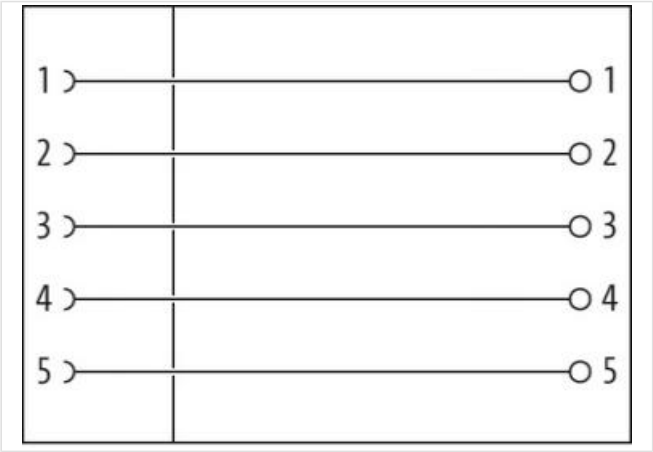
M12 female 0° A-cod. screw terminal V4A

5-pol., max. 0,75mm², 6 - 8mm

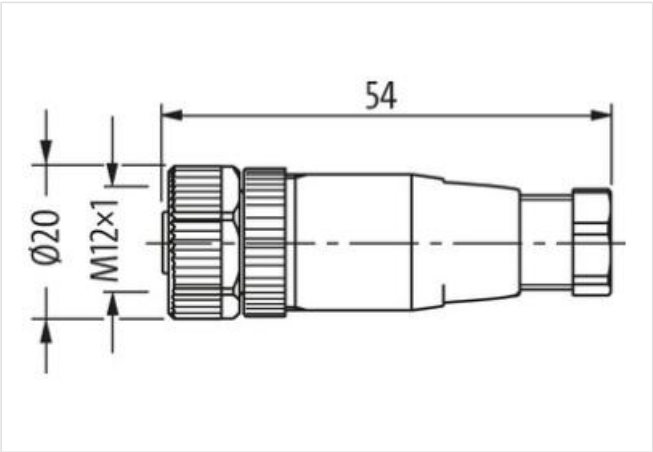
Hembra recta
M12, 5 polos
Rango de sujeción (Ø cable): 6...8mm
Acero inoxidable 1.4404 (V4A)
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites
La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

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	4048879110938
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CC máx.	60 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
Set de montaje	M12 x 1
Ancho de llave	SW18

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	0,8 kV
Categoría de sobretensión (EN 60664-1)	III
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	II

Datos mecánicos | Datos de material

Matrrial carcasa	PA
Material de bloqueo	Acero inoxidable 1.4404 (V4A)

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	54 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.