

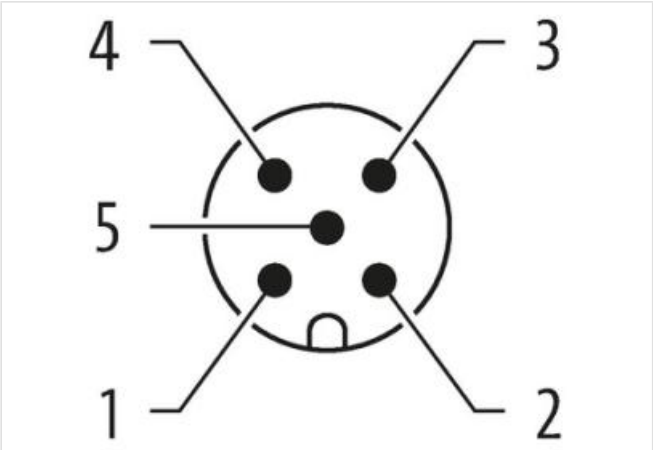
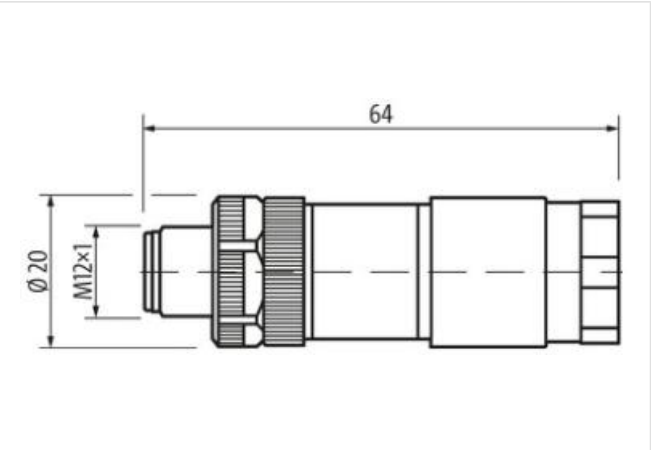
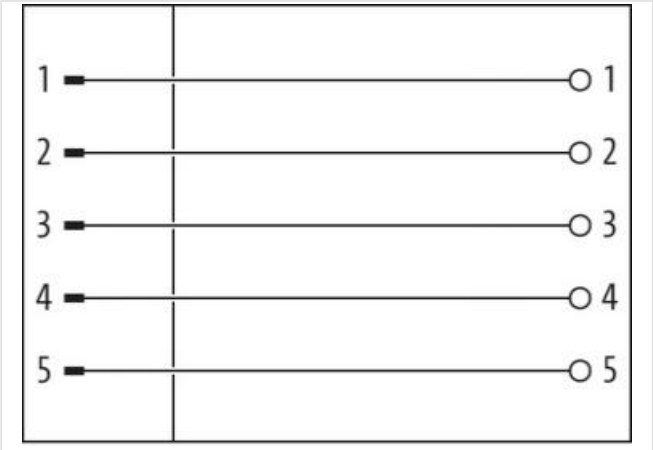
M12 male duo 0° A-cod. screw terminal

5-pol., max. 0,75mm², 2,1 - 3mm, 4 - 5mm

Macho recto
Conector Y M12, 5 polos
Bornes de tornillo
Rango de sujeción (Ø cable): 2.1...3/4...5mm
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.
clamping range 2.1...3/4...5 mm (2 cable bushings)

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen

Family construction form	M12
Codificación	A
Material contacto	Cobre (latón)
Nº de polos	5
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Datos comerciales	
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	4048879201612
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

Datos técnicos | Instalación

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

Instalación | Conexión

Ancho de llave	SW18
----------------	------

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	III
Categoría de sobretensión (EN 60664-1)	II

Datos mecánicos | Datos de material

Matrrial carcasa	PA
Material transportador de contactos	PA
Material de bloqueo	Plástico

Datos mecánicos | Datos de montaje

Altura	63 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.