

M12 female 0° A-cod. IDC5-pol., 0,34 - 0,5mm², 4,7 - 6mm

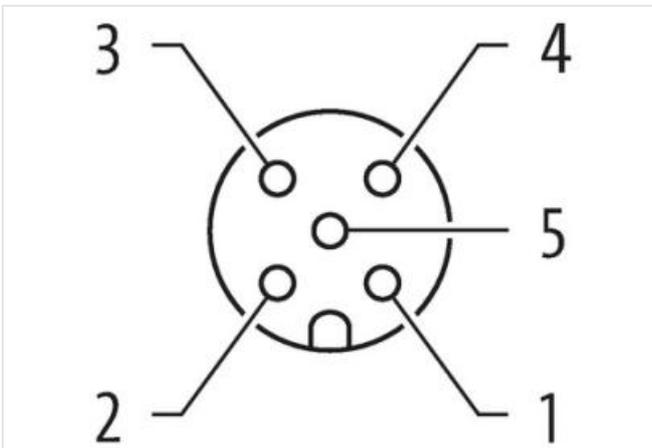
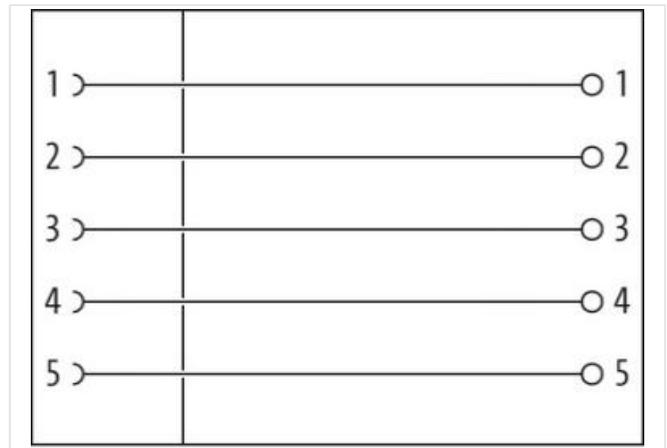
Hembra recta

M12, 5 polos

Bornes IDC

Diámetro de conexión: 0.34...0.5 mm²

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-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	4048879306003
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA máx.	50 V
Tensión de servicio CC máx.	50 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A

Datos técnicos | Instalación

Sección transversal de la conexión mín.	0,34 mm ²
Sección transversal de la conexión máx.	0,5 mm ²
Diámetro de alambre individual mín.	0,1 mm

Instalación | Conexión

Diámetro de aislamiento de cable mín.	1,2 mm
Wire insulation diameter max.	2 mm

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
---	------------------------

Datos mecánicos | Datos de montaje

Sección de bornes mín.	4,7 mm
Sección de bornes máx.	6 mm
Altura	49 mm
Anchura	20,5 mm
Profundidad	20,5 mm

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-25 °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.