

**M12 female 0° B-cod. screw terminal shielded**5-pol., max. 0.75mm<sup>2</sup>, 6 - 8mm, shielded

Hembra recta

M12, 5 polos

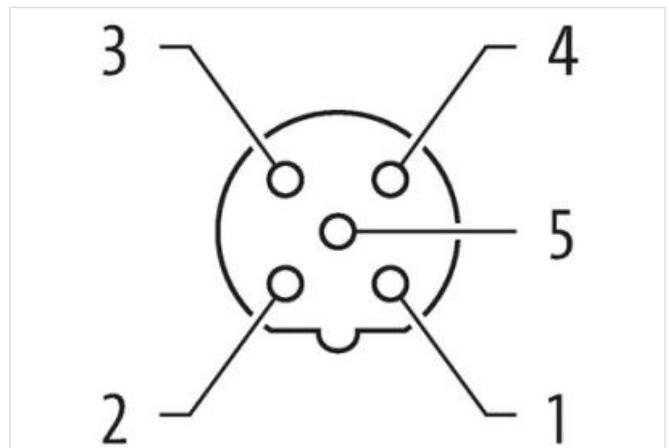
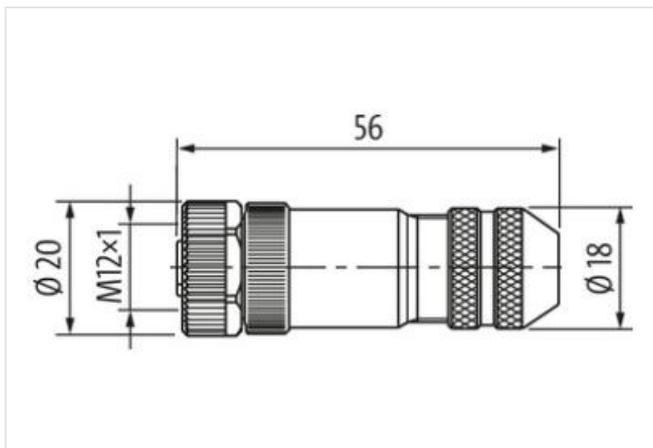
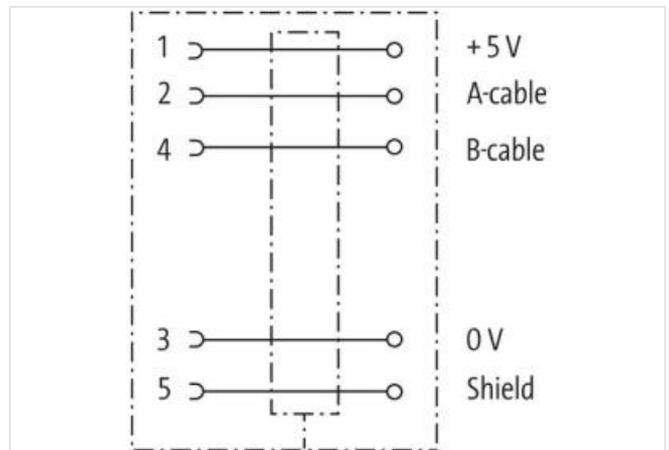
Codificado B

apantallado

Bornes de tornillo

Rango de sujeción (Ø cable): 6...8mm

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



|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Par de apriete           | 0,6 Nm  |
| Family construction form | M12     |
| Rosca                    | M12 x 1 |

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                         | 4048879198622 |
| 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 mm <sup>2</sup> |
|---|----------------------|

**Instalación | Asignación de pines**

|              |   |
|--------------|---|
| Codificación | B |
|--------------|---|

**Protección de equipos | Sistema eléctrico**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Condición adicional grado de protección     | insertado, Atornillado |
| Grado de contaminación                      | 3                      |
| Tensión de servicio                         | 1,5 kV                 |
| Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1) | II                     |

**Datos mecánicos | Datos de material**

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Revestimiento carcasa | Nickeled                    |
| Revestimiento bloqueo | Nickeled                    |
| Material junta        | FKM                         |
| Material carcasa      | Fundición a presión de zinc |
| Material de bloqueo   | Fundición a presión de zinc |

**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                 | 57 mm   |
| Anchura                | 20 mm   |
| Profundidad            | 20 mm   |

**Características del entorno | Condiciones climáticas**

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Temperatura de servicio mín. | -40 °C |
| Temperatura de servicio máx. | 85 °C  |