

**Mini (7/8) 5 pole, Male (Ext.) 0° w/ Cable**

PUR 5x1.5 (5x16AWG) bk UL/CSA

Macho recto

7/8" (5-polos)

Cable de potencia

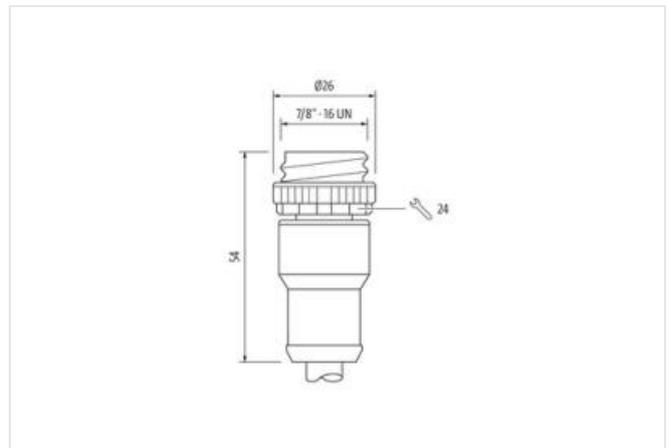
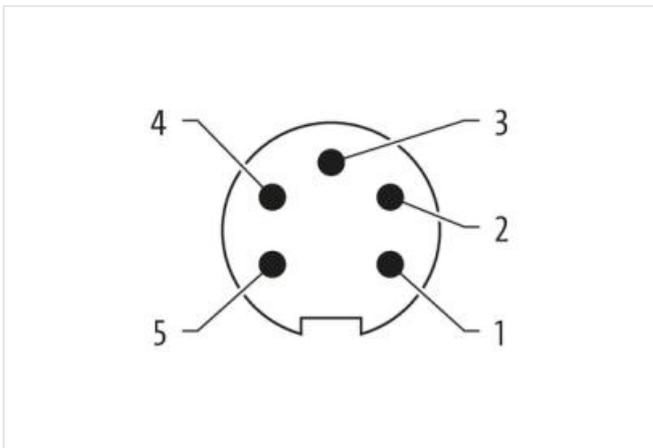
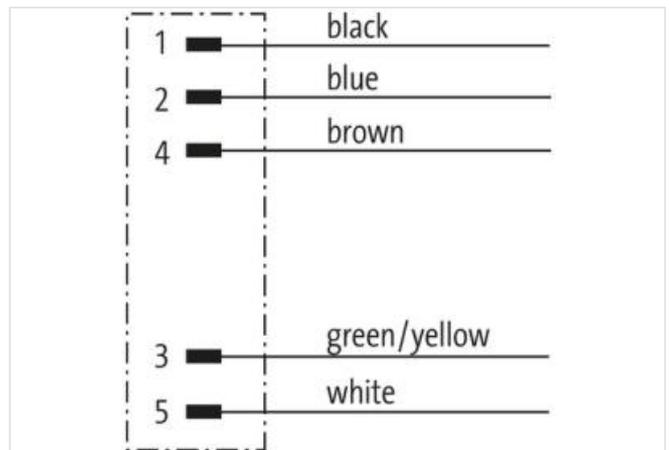
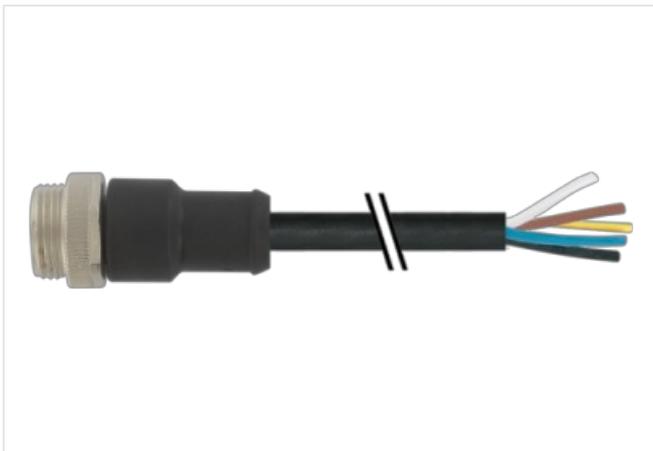
USA

sin portaetiquetas

Otras longitudes bajo demanda.

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



Longitud del cable

1,5 m

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Par de apriete                        | 1,5 Nm                 |
| Modo de montaje                       | insertado, Atornillado |
| Family construction form              | 7/8"                   |
| Rosca                                 | 7/8"                   |
| indicado para tubo corrugado (Ø int.) | 17,8 mm                |
| Nº de polos                           | 5                      |
| Ancho de llave                        | SW24                   |

**Datos comerciales**

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0                   | 27279218      |
| ECLASS-6.1                   | 27279218      |
| ECLASS-7.0                   | 27279218      |
| ECLASS-8.0                   | 27279218      |
| ECLASS-9.0                   | 27060327      |
| ECLASS-10.1                  | 27060311      |
| ECLASS-11.1                  | 27060311      |
| ECLASS-12.0                  | 27060327      |
| ETIM-5.0                     | EC001855      |
| GTIN                         | 4048879641241 |
| Número de tarifa arancelaria | 85444290      |
| Unidad de embalaje           | 1             |

**Datos eléctricos | Alimentación**

|   |       |
|---|-------|
| Tensión de servicio CA máx.             | 600 V |
| Tensión de servicio CC máx.             | 600 V |
| Corriente de servicio por contacto máx. | 9 A   |

**Diagnósticos**

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| LED de indicación de estado | no |
|-----------------------------|----|

**Protección de equipos | Sistema eléctrico**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Grado de protección (EN IEC 60529)      | IP68                   |
| Condición adicional grado de protección | insertado, Atornillado |
| Grado de contaminación                  | 3                      |
| Tensión de servicio                     | 2,5 kV                 |

**Datos mecánicos | Datos de material**

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

**Datos mecánicos | Datos de montaje**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Modo de montaje | insertado, Atornillado, Protección contra sacudidas |
|-----------------|---|

**Características del entorno | Condiciones climáticas**

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Temperatura de servicio mín.           | -25 °C                     |
| Temperatura de servicio máx.           | 80 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

**Installation | Cable**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Identificación de cable                  | UMD                                   |
| wire arrangement                         | , blanco, azul, negro, Verde-amarillo |
| Material cubierta                        | PUR                                   |
| Outer-diameter (jacket)                  | 8,7 mm                                |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                 |
| Amount wires                             | 5                                     |
| Outer diameter insulation                | 2,3 mm                                |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                 |
| Conductor crosssection (wire)            | 1,5 mm <sup>2</sup>                   |

|   |   |
|---|---|
| Temperatura de servicio mín. (fija)               | -50 °C  |
| Temperatura de servicio máx. (fija)               | 80 °C   |
| Temperatura de servicio mín. (cambiante)          | -20 °C  |
| Temperatura de servicio máx. (cambiante)          | 80 °C   |
| Resistencia a la inflamabilidad                   | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090                     |
| chemical resistance                               | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación                    |
| Resistencia a la gasolina                         | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación                    |
| Oil resistance                                    | DIN EN 60811-404   bien, debe comprobarse en relación con la aplicación |
| radio de curvatura (fijo)                         | 7,5 x Outer diameter  |
| Radio de curvatura (móvil)                        | 10 x Outer diameter   |
| Número de ciclos de flexión (cadenas portacables) | 5 Mio.  |