

**7/8" female 0° with cable**

PUR 5x1.5 gy UL/CSA+drag ch. 20m

Hembra recta

7/8" (5-polos)

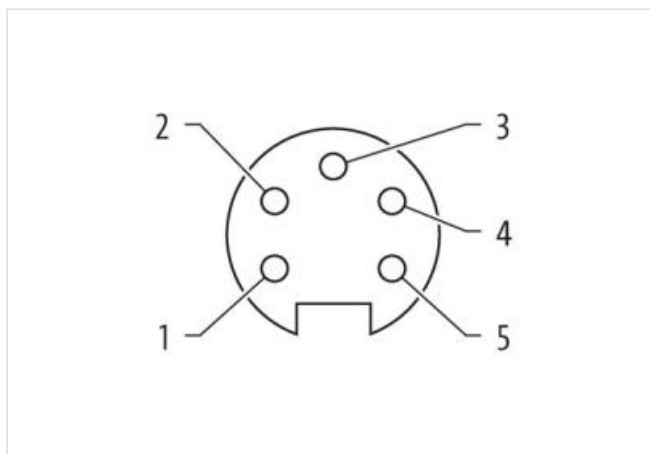
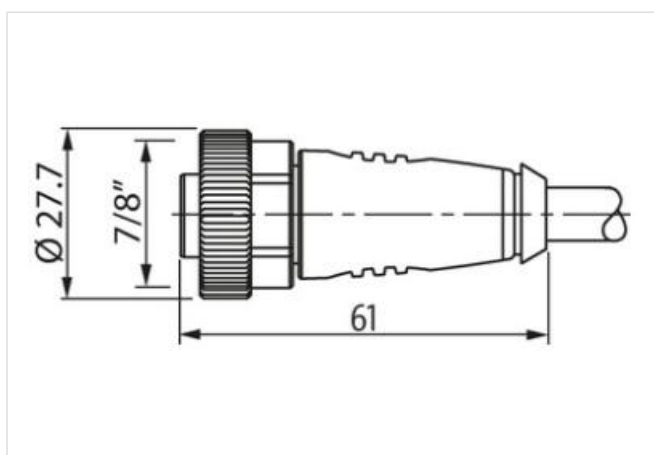
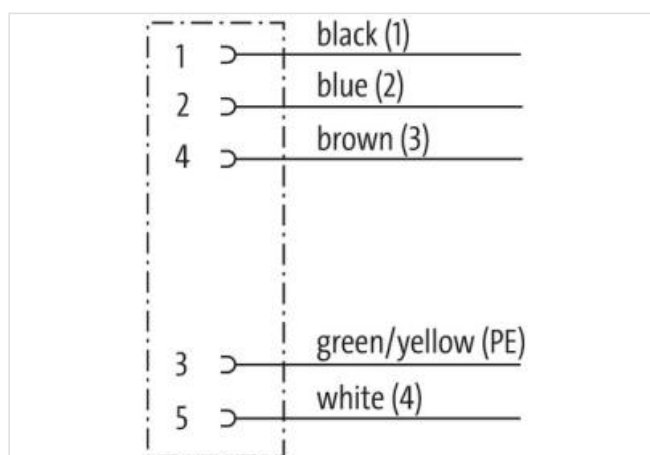
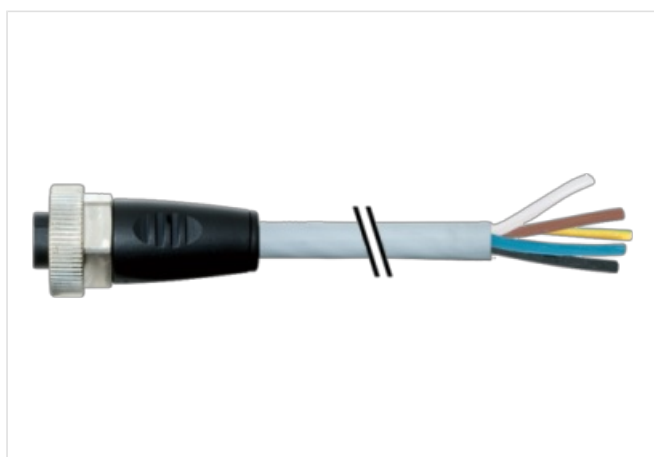
Cable de potencia

con manguera de cables

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

20 m

|                                                      |                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Par de apriete                                       | 1,5 Nm                                                                                                         |
| Rosca                                                | 7/8"                                                                                                           |
| 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                                                 | 4048879135177                                                                                                  |
| Número de tarifa arancelaria                         | 85444290                                                                                                       |
| Unidad de embalaje                                   | 1                                                                                                              |
| Datos eléctricos   Alimentación                      |                                                                                                                |
| Corriente de servicio por contacto máx.              | 12 A                                                                                                           |
| Current phase - neutral                              | 230 V                                                                                                          |
| Current phase - phase                                | 400 V                                                                                                          |
| Protección de equipos   Sistema eléctrico            |                                                                                                                |
| Grado de protección (EN IEC 60529)                   | IP67                                                                                                           |
| Condición adicional grado de protección              | insertado, Atornillado                                                                                         |
| Datos mecánicos   Datos de material                  |                                                                                                                |
| Revestimiento bloqueo                                | Nickeled                                                                                                       |
| 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.                         | 85 °C                                                                                                          |
| Additional condition temperature range               | depending on cable quality                                                                                     |
| Installation   Cable                                 |                                                                                                                |
| Identificación de cable                              | 961                                                                                                            |
| Tipo de cable                                        | 3                                                                                                              |
| Printing color of wire insulation                    | Negro (aislamiento blanco), Blanco (aislamiento azul), Blanco (aislamiento marrón), Blanco (aislamiento negro) |
| Color de la cubierta                                 | gris                                                                                                           |
| Type of Certificate                                  | cURus                                                                                                          |
| Amount stranding                                     | 1                                                                                                              |
| Stranding                                            | 5 wires En torno a Filler twisted                                                                              |
| Filler                                               | sí                                                                                                             |
| wire arrangement                                     | Verde-amarillo, azul 2, negro 1, blanco 4, 3                                                                   |
| Cable weigth                                         | 129,8 g/m                                                                                                      |
| Material cubierta                                    | PUR                                                                                                            |
| Dureza shore cubierta                                | 90 ± 5 Shore A                                                                                                 |
| Ausencia de sustancias (envoltura)                   | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, libre de haló                                        |

|                                                |                                                                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Shore hardness wire insulation                 | 60 ± 5 Shore D                                                                                                 |
| Ingredient freeness wire insulation            | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, libre de halógenos, Sin silicona                     |
| Printing color of wire insulation              | Negro (aislamiento blanco), Blanco (aislamiento azul), Blanco (aislamiento marrón), Blanco (aislamiento negro) |
| Amount strands (wire)                          | 84                                                                                                             |
| Diameter of single wires                       | 0,15 mm                                                                                                        |
| Conductor crosssection (wire)                  | 1,5 mm²                                                                                                        |
| Material conductor wire                        | Cordón de cobre, pelado                                                                                        |
| Conductor type (wire)                          | Clase de cordón 6                                                                                              |
| Distancia de recorrido (cadenas portacables)   | 5 m @ 25 °C                                                                                                    |
| Tensión nominal CA máx.                        | 1000 V                                                                                                         |
| Intensidad de corriente (norma)                | a DIN VDE 0298-4                                                                                               |
| Intensidad de corriente mín. cable             | 13,5 A                                                                                                         |
| Electrical resistance line constant wire       | 13,3 Ω/km @ 20 °C                                                                                              |
| Tensión alterna soportada (cable - cable)      | 10 kV @ 60 s                                                                                                   |
| Tensión alterna soportada (envoltura de cable) | 10 kV @ 60 s                                                                                                   |
| Temperatura de servicio mín. (fija)            | -50 °C                                                                                                         |
| Temperatura de servicio máx. (fija)            | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funcionamiento                                                                         |
| Temperatura de servicio mín. (cambiante)       | -25 °C                                                                                                         |
| Temperatura de servicio máx. (cambiante)       | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funcionamiento                                                                         |
| Resistencia a la inflamabilidad                | UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   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                                                                                            |
| Velocidad de desplazamiento                    | 5 Mio. @ 25 °C                                                                                                 |
| Número de ciclos de torsión                    | 2 Mio.                                                                                                         |
| Estrés de torsión                              | ± 180 °/m                                                                                                      |
| Velocidad de torsión                           | 35 Ciclos/min                                                                                                  |