

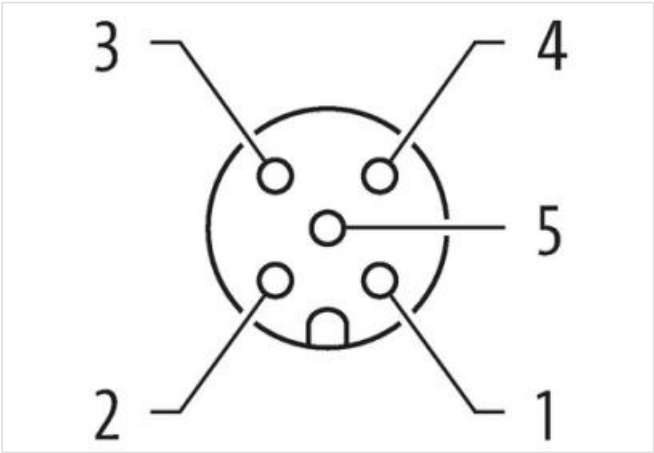
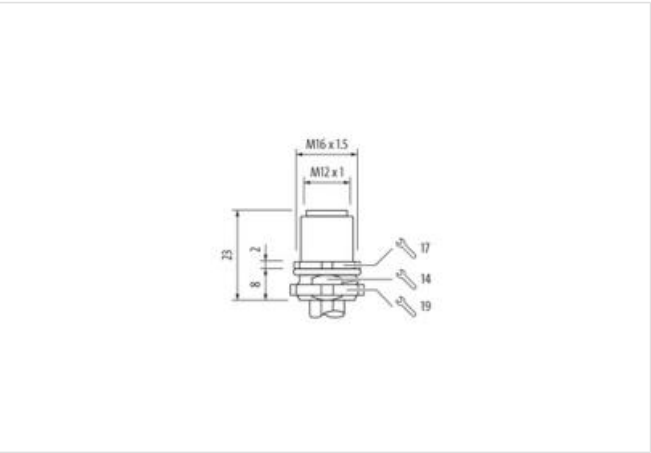
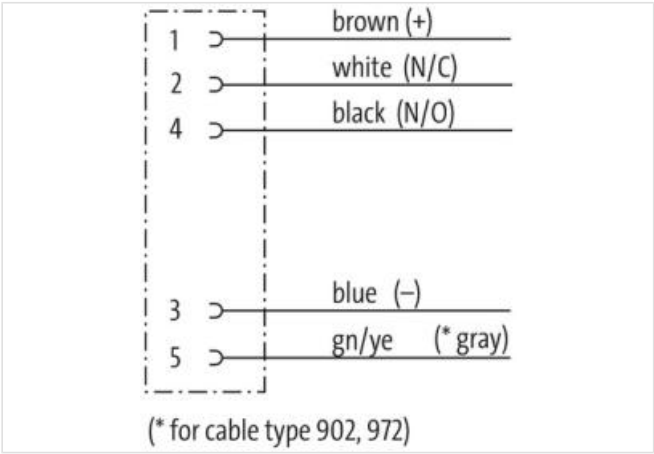
M12 female recept. A-cod. front

PP-wires 5x0.34 2m

Brida hembra  
M12, 5 polos  
Montaje frontal  
con conector multifilar

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Longitud del cable       | 2 m                    |
| Par de apriete           | 0,6 Nm                 |
| Modo de montaje          | insertado, Atornillado |
| Revestimiento contacto   | chapado en oro         |
| Family construction form | M12                    |

|                                                      |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Rosca                                                | M12 x 1                     |
| Codificación                                         | A                           |
| Material contacto                                    | Aleación de cobre           |
| Material                                             | Fundición a presión de zinc |
| Nº de polos                                          | 5                           |
| Grado de protección (EN IEC 60529)                   | IP67                        |
| Revestimiento contacto                               | chapado en oro              |
| Datos comerciales                                    |                             |
| ECLASS-6.0                                           | 27279220                    |
| ECLASS-6.1                                           | 27279220                    |
| ECLASS-7.0                                           | 27440103                    |
| ECLASS-8.0                                           | 27440103                    |
| ECLASS-9.0                                           | 27440103                    |
| ECLASS-10.1                                          | 27440103                    |
| ECLASS-11.1                                          | 27440103                    |
| ECLASS-12.0                                          | 27440103                    |
| ETIM-5.0                                             | EC001855                    |
| GTIN                                                 | 4048879482912               |
| Número de tarifa arancelaria                         | 85444290                    |
| Unidad de embalaje                                   | 1                           |
| Datos eléctricos   Alimentación                      |                             |
| Tensión de servicio CA máx.                          | 125 V                       |
| Tensión de servicio CC máx.                          | 125 V                       |
| Corriente de servicio por contacto máx.              | 4 A                         |
| Diagnósticos                                         |                             |
| LED de indicación de estado                          | no                          |
| Instalación   Conexión                               |                             |
| Set de montaje                                       | M16 x 1.5                   |
| Protección de equipos   Sistema eléctrico            |                             |
| Protección NEMA                                      | 3, 4, 6P                    |
| Condición adicional grado de protección              | insertado, Atornillado      |
| Grado de contaminación                               | 3                           |
| Tensión de servicio                                  | 1,5 kV                      |
| Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)          | I                           |
| Datos mecánicos   Datos de material                  |                             |
| Revestimiento carcasa                                | nickel plated               |
| Revestimiento bloqueo                                | vermessingt                 |
| Revestimiento atornillamiento                        | nickel plated               |
| Material junta                                       | FKM                         |
| Material de bloqueo                                  | Fundición a presión de zinc |
| Material screw connection                            | Fundición a presión de zinc |
| Datos mecánicos   Datos de montaje                   |                             |
| Modo de montaje                                      | Schraubgewinde              |
| Técnicas de bloqueo                                  | Schraubgewinde              |
| 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  |
| Estándar de producto                                 | DIN EN 61076-2-101 (M12)    |
| Normativas                                           |                             |

UL 50E sí

| Installation   Cable                                    |                                                                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Identificación de cable                                 | 975                                                                     |
| wire arrangement                                        | , blanco, azul, negro, Verde-amarillo                                   |
| Material wire insulation                                | PUR                                                                     |
| Amount wires                                            | 5                                                                       |
| Outer diameter insulation                               | 1,3 mm                                                                  |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                                   |
| Conductor crosssection (wire)                           | 0,34 mm <sup>2</sup>                                                    |
| Material conductor wire                                 | Cordón de cobre, estañado                                               |
| Electrical resistance line constant wire                | 58 Ω/km @ 20 °C                                                         |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                                                   |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 1,5 kV                                                                  |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 1,5 kV                                                                  |
| Temperatura de servicio mín. (fija)                     | -40 °C                                                                  |
| Temperatura de servicio máx. (fija)                     | 90 °C                                                                   |
| Temperatura de servicio mín. (cambiante)                | -25 °C                                                                  |
| Temperatura de servicio máx. (cambiante)                | 90 °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)                               | 5 x Outer diameter                                                      |