

**M8 male 0° / M8 female 0° A-cod. snap-in**

PVC 3x0.25 bk UL/CSA 1m

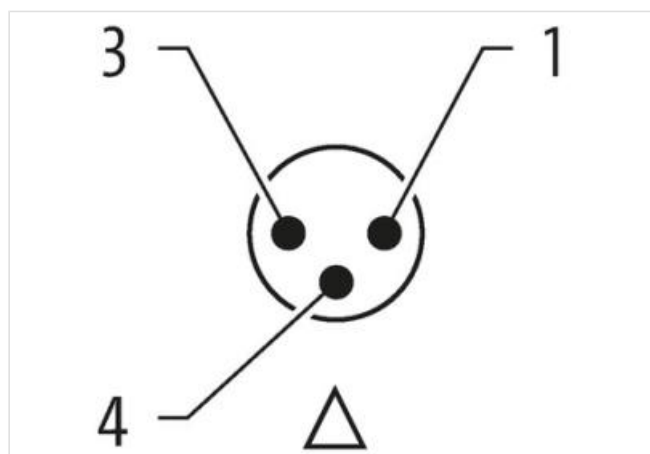
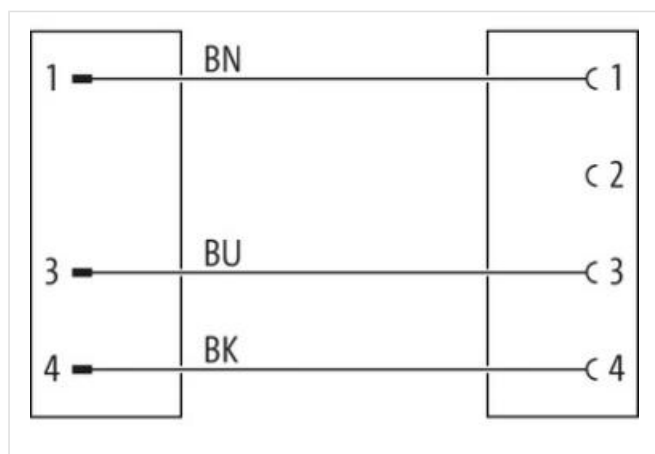
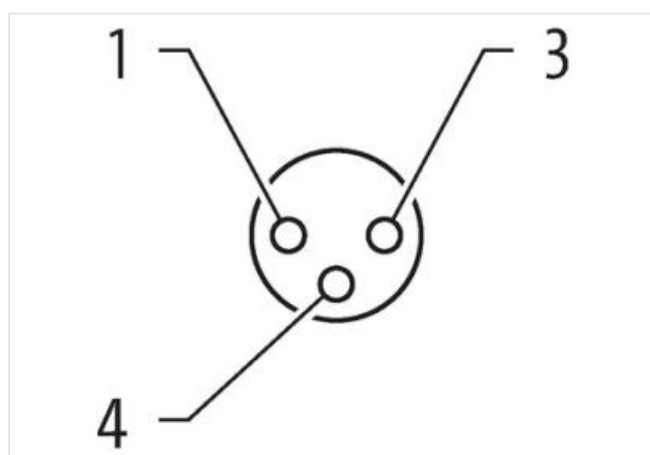
Macho recto – hembra recta

M8 (Snap In) – M8 (Snap In), 3-polos

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 m                  |
| Rosca                                                | M8                   |
| indicado para tubo corrugado (Ø int.)                | 6,5 mm               |
| Datos comerciales                                    |                      |
| ECLASS-6.1                                           | 27279218             |
| ECLASS-7.0                                           | 27279218             |
| ECLASS-8.0                                           | 27279218             |
| ECLASS-9.0                                           | 27060311             |
| ECLASS-10.1                                          | 27060311             |
| ECLASS-11.1                                          | 27060311             |
| ECLASS-12.0                                          | 27060311             |
| GTIN                                                 | 4048879871235        |
| Número de tarifa arancelaria                         | 85444290             |
| Unidad de embalaje                                   | 1                    |
| Datos eléctricos   Alimentación                      |                      |
| Tensión de servicio CA máx.                          | 50 V                 |
| Tensión de servicio CC máx.                          | 60 V                 |
| Tensión de servicio CA (UL "Listed")                 | 30 V                 |
| Tensión de servicio CC (UL "Listed")                 | 30 V                 |
| Corriente de servicio por contacto máx.              | 4 A                  |
| Protección de equipos   Sistema eléctrico            |                      |
| Grado de protección (EN IEC 60529)                   | IP65                 |
| Condición adicional grado de protección              | insertado, Bloqueado |
| Grado de contaminación                               | 3                    |
| Tensión de servicio                                  | 1,5 kV               |
| Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)          | I                    |
| Datos mecánicos   Datos de material                  |                      |
| Matrial carcasa                                      | PUR                  |
| Datos mecánicos   Datos de montaje                   |                      |
| Técnicas de bloqueo                                  | Snap In              |
| 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 61076-2-114 (M8)                                                 |
| Installation   Cable                                    |                                                                         |
| Identificación de cable                                 | 610                                                                     |
| Tipo de cable                                           | 1                                                                       |
| Color de la cubierta                                    | negro                                                                   |
| Type of Certificate                                     | cURus                                                                   |
| Amount stranding                                        | 1                                                                       |
| Stranding                                               | 3 wires twisted                                                         |
| wire arrangement                                        | , negro, azul                                                           |
| Cable weigth                                            | 29,37 g/m                                                               |
| Material cubierta                                       | PVC                                                                     |
| Dureza shore cubierta                                   | 85 ± 5 Shore A                                                          |
| Ausencia de sustancias (envoltura)                      | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona  |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 4,5 mm                                                                  |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                                   |
| Material wire insulation                                | PVC                                                                     |
| Amount wires                                            | 3                                                                       |
| Outer diameter insulation                               | 1,25 mm                                                                 |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                                   |
| Shore hardness wire insulation                          | 45 ± 5 Shore D                                                          |
| Material properties wire insulation                     | Fácil de procesar a máquina                                             |
| Ingredient freeness wire insulation                     | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona  |
| Amount strands (wire)                                   | 14                                                                      |
| Diameter of single wires                                | 0,15 mm                                                                 |
| Conductor crossection (wire)                            | 0,25 mm²                                                                |
| Material conductor wire                                 | Cordón de cobre, pelado                                                 |
| Conductor type (wire)                                   | Clase de cordón 5                                                       |
| Intensidad de corriente (norma)                         | a DIN VDE 0298-4                                                        |
| Intensidad de corriente mín. cable                      | 4,5 A                                                                   |
| Electrical resistance line constant wire                | 79 Ω/km @ 20 °C                                                         |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                                                   |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 2 kV @ 60 s                                                             |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 2 kV @ 60 s                                                             |
| Temperatura de servicio mín. (fija)                     | -30 °C                                                                  |
| Temperatura de servicio máx. (fija)                     | 80 °C                                                                   |
| Temperatura de servicio mín. (cambiante)                | -5 °C                                                                   |
| Temperatura de servicio máx. (cambiante)                | 80 °C                                                                   |
| UV resistance                                           | DIN EN ISO 4892-2 A                                                     |
| Resistencia a la inflamabilidad                         | UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2                     |
| chemical resistance                                     | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación                    |
| Resistencia a la gasolina                               | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación                    |
| Oil resistance                                          | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación   DIN EN 60811-404 |
| radio de curvatura (fijo)                               | 5 x Outer diameter                                                      |
| Radio de curvatura (móvil)                              | 10 x Outer diameter                                                     |