



### Referencia de pedido

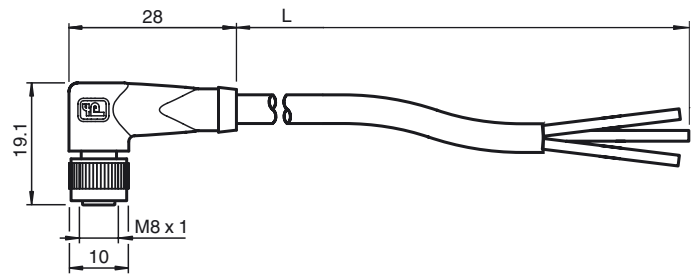
#### V3-WM-E2-10M-PUR

Casquillo para cable, M8, LED, 3 pines, cable PUR

### Características

- LED incorporado como indicador de función y operación
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- sin halógeno
- Adecuado para técnica de 2 y 3 hilos

### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Nº de polos | 3                       |
| Conexión 1  | Conector hembra         |
| Tipo 1      | angulado                |
| Rosca 1     | M8                      |
| Conexión 2  | Terminal de línea libre |

#### Elementos de indicación y manejo

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| LED verde    | Indicación de operación |
| LED amarillo | Display de función N.A. |

#### Datos eléctricos

|                         |       |                        |
|-------------------------|-------|------------------------|
| Tensión de trabajo      | $U_B$ | máx. 24 V CC $\pm$ 15% |
| Corriente de trabajo    |       | máx. 3 A               |
| Resistencia de tránsito |       | < 5 m $\Omega$         |

#### Condiciones ambientales

|                        |  |
|------------------------|--|
| Temperatura ambiente   | cable, tendido fijo: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)<br>cable, móvil: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F) |
| Grado de ensuciamiento | 3  |

#### Datos mecánicos

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Elementos de contacto      | Bornes de contacto con resorte   |
| Diametro de pins           | 1 mm   |
| Tipo de protección         | IP67   |
| Material                   |  |
| Contactos                  | CuSn / Au  |
| Superficie de contacto     | Au   |
| Pinza                      | TPU, transparente  |
| Cable                      | PUR  |
| Contratuerca               | Fundición a presión de cinc  |
| Aislamiento del hilo       | PP   |
| Cable                      | de hilos finos, flexibles  |
| Diámetro del revestimiento | $\varnothing$ 4,3 mm   |
| Radio de flexión           | > 15 x diámetro de cable, móvil<br>> 8 x diámetro de cable, tendido fijo |
| Color                      | gris   |
| Hilos                      | 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>   |
| Montaje de escalera        | 14 x 0,15 mm $\varnothing$   |
| Longitud                   | L 10 m   |

### Conexión eléctrica

