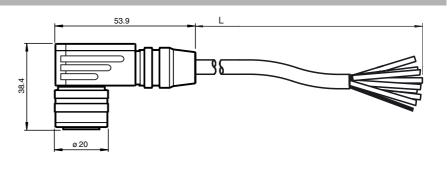


# **Dimensiones**



# Referencia de pedido

#### 42312B-05M-12P-SCS

Juego de cables hembra de una terminación, M16, 12 pines, cable PVC, 12 hilos

### Características

- Grado de protección IP67
- · Contactos dorados

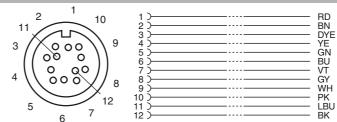
#### **Datos técnicos Datos generales** Nº de polos Conexión 1 Conector hembra Tipo 1 angulado Rosca 1 M16 Conexión 2 Terminal de línea libre Datos eléctricos Tensión de trabajo máx. 30 V CC Tensión de prueba 1000 V Corriente de trabajo máx. 1 A Resistencia de tránsito $< 5 \, \text{m}\Omega$ Condiciones ambientales cable, tendido fijo: -30 ... 80 °C (-22 ... 176 °F) cable, móvil: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F) Temperatura ambiente Grado de ensuciamiento Datos mecánicos Grado de protección IP67 Material Contactos CuSn Superficie de contacto Carcasa CuSn, niquelado Cable PVC Aislamiento del hilo PVC de hilos finos, flexibles Cable Diámetro del revestimiento Ø 7,8 mm $\pm$ 0,2 mm Radio de flexión Cable flotante: ≥ 156 mm, Cable fijo: ≥ 78 mm Color negro Hilos 12 x 0,12 mm<sup>2</sup> + blindaje

Trenzado Cobertura del 70 %

# Conexión eléctrica

Blindaje

Longitud



fa-info@us.pepperl-fuchs.com