

Referencia de pedido

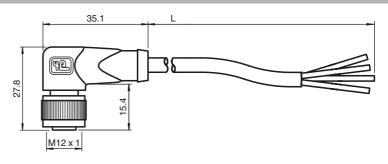
V1-W-2M-PUR

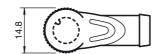
Conector hembra, M12, 4 polos, cable PUR

Características

- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- · Contactos dorados y revirados
- Tipo de protección IP67 / IP68 / IP69K
- sin halógeno

Dimensiones





Datos técnicos

Datos generales	
Nº de polos	4
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	angulado
Rosca 1	M12
Conexión 2	Terminal de línea libre
Datos eléctricos	

Tensión de trabajo U_B máx. 250 V CA/CC Corriente de trabajo máx. 4 A Resistencia de tránsito $< 5 \text{ m}\Omega$

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente Cuerpo: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) cable, tendido fijo: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) cable, móvil: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)

Grado de ensuciamiento

 Datos mecánicos

 Elementos de contacto
 Bornes de contacto con resorte

 Diametro de pins
 1 mm

Tipo de protección IP67 / IP68 / IP69k Material

Contactos CuSn / Au
Superficie de contacto Au
Pinza TPU, negro
Cable PUR
Contratuerca Fundición a presión de cinc

Aislamiento del hilo PP

Cable de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento Ø 4,8 mm

Radio de flexión > 10 diámetros de cable, móvil

> 8 x diámetro de cable, tendido fijo
Color gris

Hilos 4 x 0,34 mm²

Montaje de escalera 19 x 0,15 mm Ø

Longitud L 2 m

Combustibilidad
Portador de contactos HB
Carcasa V-2

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar

Tipo de protección EN 60529:2000
Estándar IEC 61076-2-101:2008
Combustibilidad Grip: UL 94

Conexión eléctrica



