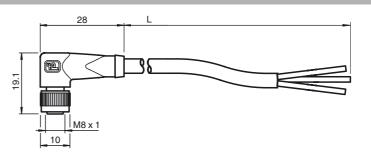


Dimensiones

Datos técnicos



Referencia de pedido

V3-WM-BK10M-PUR-U

Conector hembra M8 de 3 polos, cable **PUR**

Características

- Cable en tubo con homologación cURus
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- Cable resistente a flamas
- sin halógeno
- Apto para cadenas de arrastre
- Adecuado para técnica de 2 y 3 hilos

Datos generales		
Nº de polos		3
Conexión 1		Conector hembra
Tipo 1		angulado
Rosca 1		M8
Conexión 2		Terminal de línea libre
Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U_B	máx. 60 V CC
Tensión de prueba		> 1500 V _{eff} CA
Corriente de trabajo		máx. 3 A
Resistencia de tránsito		$<$ 5 m Ω
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		cable, tendido fijo: -40 100 °C (-40 212 °F) cable, móvil: -20 100 °C (-4 212 °F) Para temperaturas por encima de 80 °C (353 K) Alargamiento de rotura reducida
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, verde
Cable		PUR
Contratuerca		Fundición a presión de cinc
Aislamiento del hilo		PP
Cable		extrafino, flexible
Diámetro del revestimiento		Ø 4,3 mm
Radio de flexión		> 10 x diámetro del conductor, apto para cadenas de arrastre
Color		negro
Hilos		3 x 0,34 mm ²
Montaje de escalera		42 x 0,1 mm Ø
Longitud	L	10 m
Combustibilidad		
Portador de contactos		94 HB
Carcasa		94 V-2

Conexión eléctrica

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL





www.pepperl-fuchs.com

cURus AWM 20549 AWM I/II A/B 80°C 300V FT2 (cable)