



Referencia de pedido

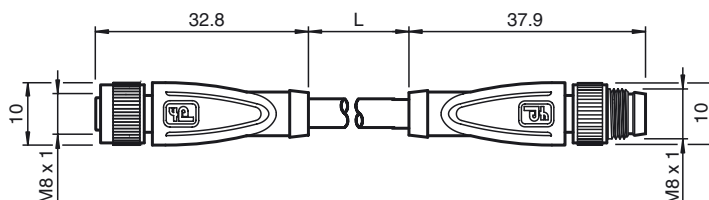
V3-GM-41-YE0,45M-PVC-U-V3-GM

Cable de conexión, M8 a M8, cable PUR, 3 pines

Características

- Componente reconocido UL
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- Cable resistente a flamas
- Cableado cruzado especial de las patillas 1 y 4

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Nº de polos	3
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M8
Conexión 2	conectores, recto
Tipo 2	recto
Rosca 2	M8
Número UL File	E231213

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U_B	máx. 60 V CA/CC
Corriente de trabajo		máx. 3 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	Cuerpo: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) cable, tendido fijo: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) cable, móvil: -5 ... 80 °C (23 ... 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	Poliuretano termoplástico, amarillo
Cable	PVC
Contratuerca	Fundición a presión de cinc
Conector de retén	Fundición a presión de cinc
Aislamiento del hilo	PVC
Cable	de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento	Ø 4,3 mm
Radio de flexión	> 15 x diámetro de cable, móvil > 5 x diámetro de cable, tendido fijo
Color	amarillo
Hilos	3 x 0,34 mm ²
Montaje de escalera	19 x 0,15 mm Ø
Longitud	L 0,45 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	HB
Carcasa	V-2

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL	cURus AWM 2095 AWM I/II A/B 80°C 300V FT1 (cable)
-----------------	---

Conexión eléctrica

