



Referencia de pedido

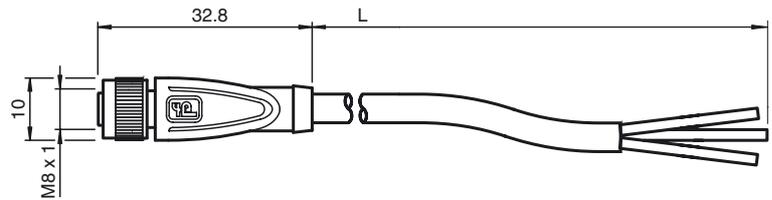
V3-GM-BK10M-PUR-U-Y241622

Conector hembra M8 de 3 polos, cable PUR

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
- Resistente a hidrólisis y microbios
- sin halógeno
- Apto para cadenas de arrastre

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Nº de polos	3
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M8
Conexión 2	Terminal de línea libre
Número UL File	E231213

Datos eléctricos

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

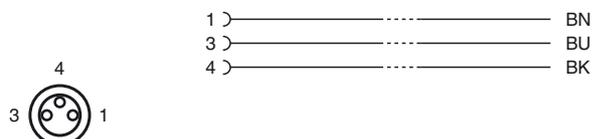
Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	Cuerpo: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) cable, tendido fijo: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) 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
Grado de protección	IP67
Código de cable	Li 9Y 11Y 3 x 0,34
Material	
Contactos	CuSn / Au
Superficie de contacto	Au
Pinza	TPU, negro
Cable	PUR
Contratuercas	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 > 5 x diámetro de cable, tendido fijo
Color	negro
Hilos	3 x 0,34 mm ²
Montaje de escalera	42 x 0,1 mm Ø
Longitud	L 10 m
Idoneidad de las cadenas de arrastre	
Ciclos de cadenas de arrastre	≥ 5000000
Velocidad de movimiento	≤ 3,3 m/s
Aceleración	≤ 5 m/s ²
Esfuerzo de torsión	± 180 °/m
Combustibilidad	
Portador de contactos	94 HB
Carcasa	94 V-2

Conexión eléctrica



Cable	FT2
Autorizaciones y Certificados	
Autorización UL	cURus AWM 20549 AWM I/II A/B 80°C 300V FT2 (cable)

Fecha de publicación: 2018-03-27 09:07 Fecha de edición: 2018-03-27 24:1622_spa.xml