



**Referencia de pedido**

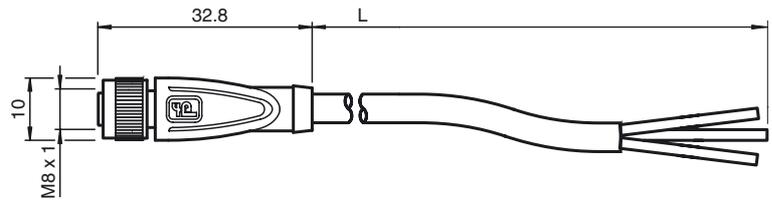
**V3-GM-BK10M-PUR-U**

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		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

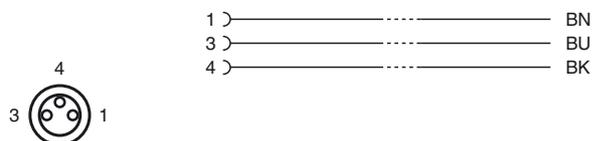
**Datos mecánicos**

Elementos de contacto	Bornes de contacto con resorte
Diametro de pins	1 mm
Tipo de protección	IP67
Material	
Contactos	CuSn / Au
Superficie de contacto	Au
Pinza	TPU, verde
Cable	PUR
Contratuercia	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 <sup>2</sup>
Montaje de escalera	42 x 0,1 mm Ø
Longitud	L 10 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	94 HB
Carcasa	94 V-2

**Autorizaciones y Certificados**

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

**Conexión eléctrica**



Fecha de publicación: 2011-10-11 11:02 Fecha de edición: 2011-11-16 217893\_spa.xml