



Referencia de pedido

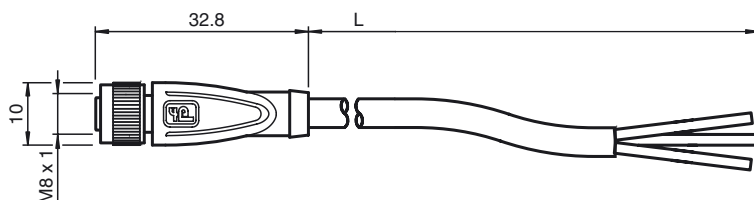
V3-GM-E2-BK5M-PUR-U

Casquillo para cable, M8, LED, 3 pines, cable PUR

Características

- LED incorporado como indicador de función y operación
- Cable en tubo con homologación cURus
- Apto para cadenas de arrastre
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- sin halógeno
- Adecuado para técnica de 2 y 3 hilos

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

Elementos de indicación y manejo

LED verde	Indicación de operación
LED amarillo	Display de función N.A.

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U_B	máx. 24 V CC \pm 15%
Tensión de prueba		> 1500 V _{eff} CA
Corriente de trabajo		máx. 3 A
Resistencia de tránsito		< 5 m Ω

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 100 °C (-13 ... 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, transparente
Cable	PUR
Contratuerca	Fundición a presión de cinc
Aislamiento del hilo	PP
Cable	extrafino, flexible
Diámetro del revestimiento	\varnothing 4,3 mm
Radio de flexión	> 10 x diámetro del conductor, apto para cadenas de arrastre
Color	negro
Hilos	4 x 0,34 mm ²
Montaje de escalera	42 x 0,1 mm \varnothing
Longitud	L 5 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	94 V-2
Carcasa	94 V-2

Autorizaciones y Certificados

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

Conexión eléctrica

