



### Referencia de pedido

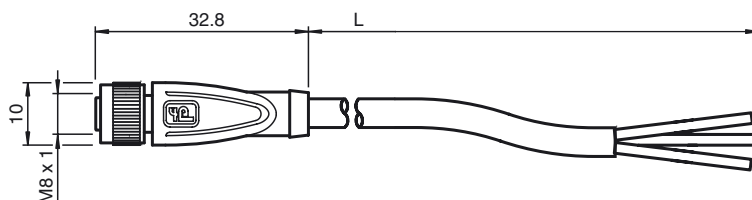
#### V3-GM-BK5M-PVC-U

Conector hembra, M8, 3 polos, cable de PVC

### Características

- Cable en tubo con homologación cURus
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- 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

#### Datos eléctricos

Tensión de trabajo	$U_B$	máx. 60 V CC
Tensión de prueba		> 1500 V <sub>eff</sub> CA
Corriente de trabajo		máx. 4 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

#### 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, verde
Cable	PVC
Contratuercia	Fundición a presión de cinc
Aislamiento del hilo	PVC
Cable	de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento	Ø 4,3 mm
Radio de flexión	> 10 diámetros de cable, móvil
Color	negro
Hilos	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Montaje de escalera	19 x 0,15 mm Ø
Longitud	L 5 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	94 V-2
Carcasa	94 V-2

#### Autorizaciones y Certificados

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

### Conexión eléctrica

