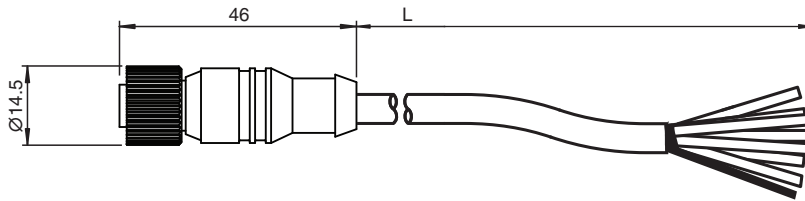




## Caja de cables, blindado V19-G-40M-PUR-A5S-PCV

- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados
- Grado de protección IP67 / IP68 / IP69K
- Pantalla colocada en contratuerca
- sin halógeno
- Alta flexibilidad
- Para comunicaciones PCV SSI

Conector hembra para cables M12, de 8 polos, blindado, cable de PUR



### Datos técnicos

#### Datos generales

Nº de polos	8 + blindaje
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M12
Conexión 2	Terminal de línea libre

#### Datos eléctricos

Tensión de trabajo	$U_B$	máx. 60 V CC
Corriente de trabajo	$I_B$	máx. 2 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
----------------------	-------------------------------

#### Datos mecánicos

Elementos de contacto	Bornes de contacto con resorte
Diametro de pins	1 mm
Grado de protección	IP67
Material	

Fecha de publicación: 2020-06-12 Fecha de edición: 2020-06-12 : 917120\_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Datos técnicos

Contactos	CuSn / Au	
Superficie de contacto	Au	
Pinza	TPU, negro	
Cable	PUR	
Contratuerca	Fundición a presión de cinc	
Aislamiento del hilo	PP	
Cable	de hilos finos, flexibles	
Diámetro del revestimiento	Ø 6 mm	
Radio de flexión	> 10 diámetro de cable, móvil > 5 x diámetro de cable, tendido fijo	
Color	gris	
Hilos	6 x 0,25 mm <sup>2</sup> pares trenzados	
Montaje de escalera	19 x 0,13 mm Ø	
Blindaje	Lámina Cobre trenzado, estañado	
Longitud	L	40 m
Idoneidad de las cadenas de arrastre		
Ciclos de cadenas de arrastre	min. 2000000	
Velocidad de movimiento	max. 3 m/s	
Aceleración	max. 10 m/s <sup>2</sup>	
Esfuerzo de torsión	± 360 °/m	

## Asignación de conexión

