

Cable de conexión, blindado

V15B-G-0,6M-PUR-ABG-V15B-G

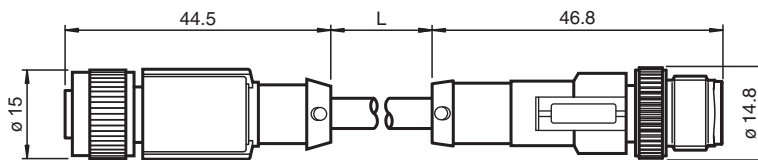


- Transferencia de datos hasta 12 MBaudios
- sin halógeno
- Protección fijada a la tuerca de acoplamiento
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico

Cable de bus PROFIBUS con conector hembra M12 recto a conector macho M12 recto con codificación B, 5 pines, cable PUR de 2 hilos violeta, apantallado



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Conector 1			
Conexión		Conector hembra	
Tipo		M12	
Estilo		recto	
Bloqueo		conexión de tornillo	
Nº de polos		5	
Codificación		Código B	
Conector 2			
Conexión		conectores, recto	
Tipo		M12	
Estilo		recto	
Bloqueo		conexión de tornillo	
Nº de polos		5	
Codificación		Código B	
Datos eléctricos			
Tensión de trabajo	U _B	máx. 48 V AC / 60 V CC	
Corriente de trabajo	I _B	máx. 4 A	
Conformidad			
Grado de protección		EN 60529	
Conector		conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101	
Combustibilidad		UL 1581; DIN EN 60332-1-2	
Sin halógenos		DIN VDE 0472-815 IEC 60754-1	

Fecha de publicación: 2023-07-04 Fecha de edición: 2023-07-04 : 181219_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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente		
Clavija		-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
Cable fijo		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Cable flexible		-30 ... 80 °C (-22 ... 176 °F)
Grado de ensuciamiento		3

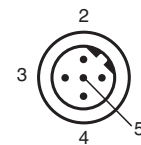
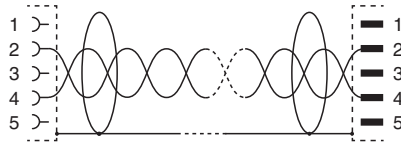
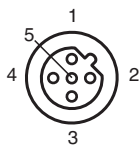
Datos mecánicos

Clavija		
Par de apriete		0,4 Nm
Protección contra aflojamiento		existente
Instalación de la herramienta		moleteado recto
Ciclos de contacto		min. 100
Apantallamiento		blindaje conectado a la conexión de tornillo
Grado de protección		IP65 / IP67/ IP68
Cable		conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5
Diámetro del revestimiento		7,8 mm
Radio de flexión		mín. 40 mm , movido mín. 65 mm , fijo
Color de cubierta		violeta (similar a RAL 4001)
Número de núcleos		2
Sección transversal		0,25 mm ²
Color de núcleos		Núcleo 2: verde Núcleo 4: rojo
Construcción del núcleo		19 x 0,13 mm Ø
Blindaje		Cobre trenzado, estañado, 85 % revestimiento
Longitud	L	0,6 m

Material

Sin halógenos		si
Clavija		
Conexión de tornillo		Fundición de cinc, niquelado
Pinza		TPU, negro
Junta		NBR
Superficie de contacto		Ni/Au
Combustibilidad		V-0
Cable		
Revestimiento		PUR sobre base de poliether
Aislamiento del hilo		PP
Combustibilidad		FT1

Conexión



Accesorios

	MH V1-SCREWDRIVER	Destornillador de par de apriete (0,6 Nm)
--	--------------------------	---

Accesorios

	MH V1-BIT M12	Cubierta enchufable M12
	V1/V3-LABELHOLDER	Soporte para etiquetas
	V1/V3-LABEL	Placa de identificación
	MH V1-Holder	Soporte universal modular para conectores M12
	V1-CLIP	Protección por bloqueo para conector M12
	V1-MARKING-RING-COLOR	Anillos de marcado para conectores M12, varios colores