



**Referencia de pedido**

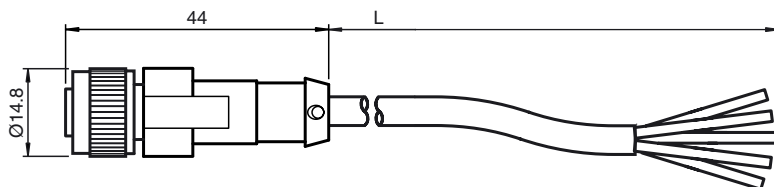
**V15-G-BK10M-PUR-U**

Conector hembra, M12, 5 polos, cable PUR

**Características**

- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Cable resistente a flamas
- sin halógeno
- Apto para cadenas de arrastre

**Dimensiones**



**Datos técnicos**

**Datos generales**

Nº de polos	5
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 CA/CC
Tensión de prueba		> 1500 V <sub>eff</sub> CA
Corriente de trabajo		máx. 4 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

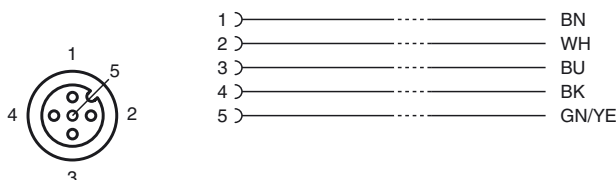
**Condiciones ambientales**

Temperatura ambiente	-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F) Cable, móvil: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) Cable, tendido fijo: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Grado de ensuciamiento	3

**Datos mecánicos**

Elementos de contacto	Bornes de contacto con resorte
Diametro de pins	1 mm
Tipo de protección	IP65 / IP68 / IP69K
Material	
Contactos	CuSn / Au
Superficie de contacto	Au
Pinza	TPU, negro
Cable	PUR
Contratuerca	Fundición a presión de cinc
Junta	NBR
Aislamiento del hilo	PP
Cable	extrafino, flexible
Diámetro del revestimiento	Ø 5 mm
Radio de flexión	> 50 mm
Color	negro grisáceo (RAL 7021)
Hilos	5 x 0,34 mm <sup>2</sup> , 22 AWG
Montaje de escalera	42 x 0,1 mm Ø
Longitud	L 10 m

**Conexión eléctrica**



Fecha de publicación: 2011-05-24 15:47 Fecha de edición: 2011-05-26 217481\_SPA.xml