



**Referencia de pedido**

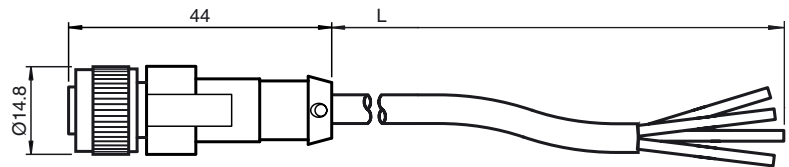
**V1-G-BK10M-PUR-UL**

Conector hembra, M12, 4 polos, cable PUR

**Características**

- Permiso cULus
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- sin halógeno

**Dimensiones**



**Datos técnicos**

**Datos generales**

Nº de polos	4
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M12
Conexión 2	Terminal de línea libre
Número UL File	E300203

**Datos eléctricos**

Tensión de trabajo	$U_B$	máx. 250 V CC
Tensión de prueba		> 1500 V <sub>eff</sub> CA
Corriente de trabajo		máx. 4 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

**Condiciones ambientales**

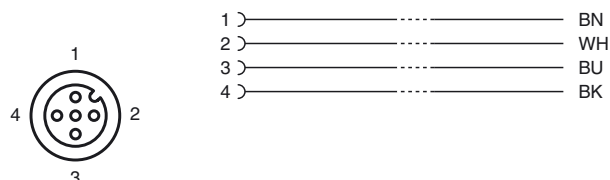
Temperatura ambiente	-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F) cable, móvil: -5 ... 80 °C (268 ... 353 K), cable, fijo: -40 ... 80 °C (233 ... 353 K)
----------------------	---

Grado de ensuciamiento	3
------------------------	---

**Datos mecánicos**

Diametro de pins	1 mm
Tipo de protección	IP65 / IP68 / IP69K
Material	
Contactos	CuSn
Superficie de contacto	Ni/Au
Pinza	TPU, negro
Cable	PUR
Contratuercas	Fundición de cinc, niquelado
Junta	NBR
Aislamiento del hilo	PP
Cable	de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento	Ø 4,7 mm
Radio de flexión	> 10 x diámetro del conductor, apto para cadenas de arrastre
Color	negro grisáceo (RAL 7021)
Hilos	4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Montaje de escalera	42 x 0,1 mm Ø
Longitud	L 10 m
Combustibilidad	
Carcasa	94 HB

**Conexión eléctrica**



Fecha de publicación: 2012-01-18 10:14 Fecha de edición: 2012-01-18 205693\_spa.xml