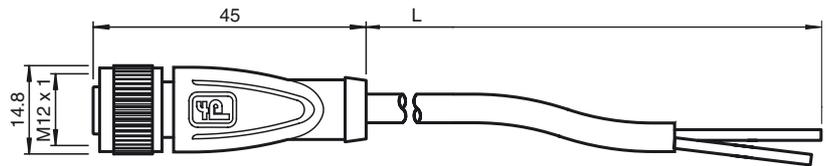




Dimensiones



Referencia de pedido

V1-G-N1-5M-PUR

Caja de cables, M12, dos polos, NAMUR, cable de PUR

Características

- Adecuado para técnica NAMUR
- Pinza y color de la cubierta azul
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- Tipo de protección IP67 / IP68 / IP69K

Datos técnicos

Datos generales

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

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U_B	máx. 300 V CC
Tensión de prueba		> 1500 V _{eff} CA
Corriente de trabajo		máx. 4 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

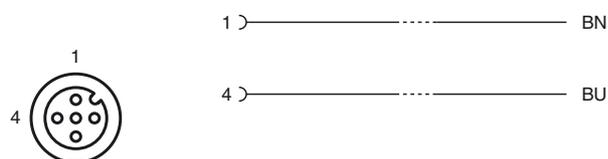
Condiciones ambientales

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
Diámetro de pins	1 mm
Tipo de protección	IP67 / IP68 / IP69K
Material	
Contactos	CuSn / Au
Superficie de contacto	Au
Pinza	TPU, azul
Cable	PUR
Contratuercia	Fundición a presión de cinc
Aislamiento del hilo	PVC
Cable	extrafino, flexible
Diámetro del revestimiento	Ø 4,8 mm
Radio de flexión	> 10 diámetros de cable, móvil
Color	azul
Hilos	2 x 0,34 mm ²
Montaje de escalera	182 x 0,05 mm Ø
Longitud	L 5 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	UL 94 HB
Carcasa	94 V-2

Conexión eléctrica



Fecha de publicación: 2012-09-11 17:13 Fecha de edición: 2012-09-11 050681_spa.xml