

Referencia de pedido

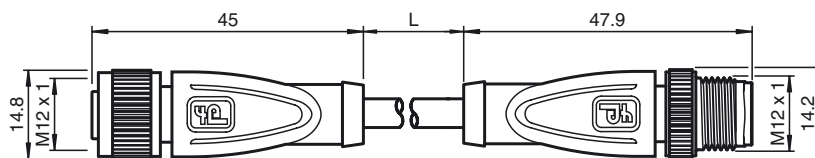
V15-G-1,0M-PUR S/PE-V15-G

Cable de conexión, M12, 4 pines + unidad de procesamiento, cable PUR, en red IR

Características

- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- sin halógeno
- Cubierta, reticulada por radiación
- Unidad de procesamiento en la clavija 5
- Tipo de protección IP67 / IP68 / IP69K
- Adecuado para la técnica de 2, 3 y 4 hilos

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Nº de polos	4 + PE
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M12
Conexión 2	conectores, recto
Tipo 2	recto
Rosca 2	M12

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U_B	máx. 60 V CC
Tensión de prueba		> 1500 V _{eff} CA
Corriente de trabajo		máx. 4 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-40 ... 105 °C (-40 ... 221 °F)
Grado de ensuciamiento	3

Datos mecánicos

Elementos de contacto	Bornes de contacto con resorte	
Diametro de pins	1 mm	
Tipo de protección	IP67 / IP68 / IP69K	
Material		
Contactos	CuSn / Au	
Superficie de contacto	Au	
Pinza	TPU, verde	
Cable	PUR, reticulado por radiación	
Contratuercas	Fundición a presión de cinc	
Conector de retén	Fundición a presión de cinc	
Aislamiento del hilo	PVC	
Cable	de hilos finos, flexibles	
Diámetro del revestimiento	Ø4,8 mm	
Radio de flexión	> 35 mm	
Color	naranja	
Hilos	4 x 0,34 mm ² y 1 x 0,5 mm ²	
Montaje de escalera	19 x 0,15 mm Ø y 28 x 0,15 mm Ø	
Longitud	L	1 m
Combustibilidad		
Portador de contactos	94 V-2	
Carcasa	94 V-2	

Conexión eléctrica

