



Referencia de pedido

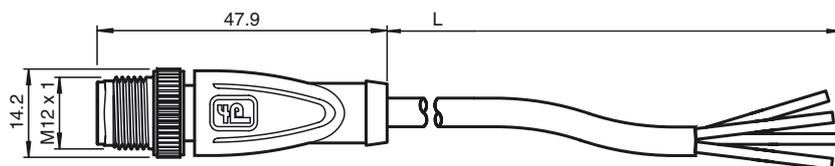
V1S-G-2M-PVC

Conector macho, M12, 4 polos, cable PVC

Características

- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- 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
Conexión 1	conectores, recto
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 ... 90 °C (-13 ... 194 °F) cable, tendido fijo: -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) cable, móvil: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)
Grado de ensuciamiento	3

Datos mecánicos

Dímetro de pins	1 mm
Tipo de protección	IP67 / IP68 / IP69k
Material	
Contactos	CuSn / Au
Superficie de contacto	Au
Pinza	TPU, verde
Cable	PVC
Conector de retén	Fundición a presión de cinc
Aislamiento del hilo	PVC
Cable	de hilos finos, flexibles
Dímetro del revestimiento	Ø4,8 mm
Radio de flexión	> 10 diámetros de cable, móvil
Color	gris
Hilos	4 x 0,34 mm ²
Montaje de escalera	19 x 0,15 mm Ø
Longitud	L 2 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	94 HB
Carcasa	94 V-2

Conexión eléctrica

