

Referencia de pedido

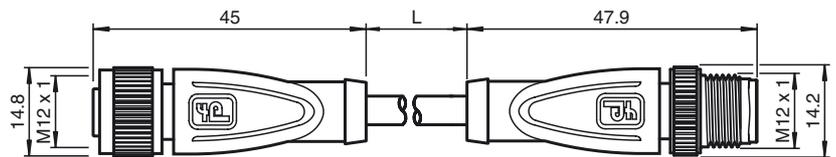
V15-G-0,3M-PUR-V1-G-WTS-PROG

Cable de conexión para programación WTS, M12 en M12, cable de PUR reticulado por irradiación, 4/5 polos

Características

- Cable de programación para Enable Keys (EK)
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- Tipo de protección IP67 / IP68 / IP69K
- Cubierta, reticulada por radiación
- sin halógeno

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Nº de polos	4
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) movido
	-50 ... 105 °C (-58 ... 221 °F) estático
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	PP
Cable	de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento	Ø4,8 mm
Radio de flexión	> 10 diámetros de cable, móvil
	5 diámetros de cable con curvatura única
Color	naranja
Hilos	4 x 0,34 mm ²
Montaje de escalera	19 x 0,15 mm Ø
Longitud	L 0,3 m

Combustibilidad

Portador de contactos	94 V-2
Carcasa	94 V-2

Nota: El cable de conexión NO puede utilizarse como cable de conexión estándar para sensores de 5 polos.

Conexión eléctrica

