



Referencia de pedido

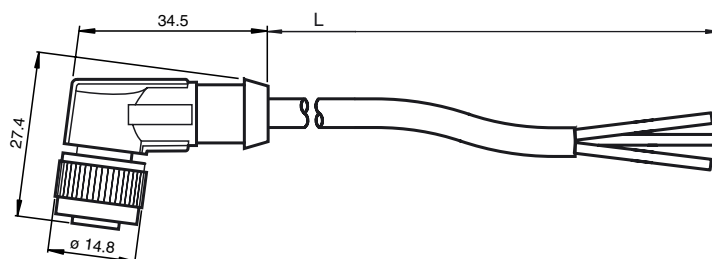
V11B-W-YE2M-PVC

conector/toma M12, 4 pines, código B

Características

- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- Tipo de protección IP67 / IP68 / IP69K
- sin halógeno
- Adecuado para técnica de 2 y 3 hilos

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Nº de polos	3
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	angulado
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 ... 105 °C (-13 ... 221 °F)
Grado de ensuciamiento	3

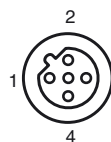
Datos mecánicos

Díametro de pins	1 mm
Tipo de protección	IP67 / IP68 / IP69k
Material	
Contactos	CuSn
Superficie de contacto	Ni/Au
Pinza	TPU , amarillo
Cable	PVC
Contratuerca	Fundición de cinc, niquelado
Aislamiento del hilo	PVC
Cable	de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento	Ø 5,2 mm
Radio de flexión	10 x cable Diámetror:
Color	amarillo
Hilos	3 x 0,34 mm ²
Longitud	L 2 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	94 V-2
Carcasa	94 V-2
Conductor	Clase de inflamabilidad VW-1 según UL

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL	cULus Listed, General Purpose
-----------------	-------------------------------

Conexión eléctrica



1	-----	BK
2	-----	BU
4	-----	GN/YE