

Cable de conexión

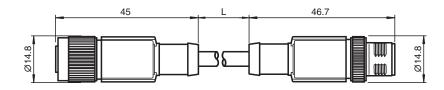
V112-G-BK10M-PUR-V112-G

- Apto para cadenas de arrastre y resistente a la abrasión
- Resistente a hidrólisis y microbios
- sin halógeno
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas

Juego de cables con conector hembra M12 a conector macho M12 con codificación A, 12 pines, cable PUR negro



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales	
Connector 1	
Conexión	Conector hembra
Tipo	M12
Estilo Bloqueo	recto
	conexión de tornillo
Nº de polos	12
Codificación	Código A
Conector 2	
Conector 2 Conexión Tipo	conectores, recto
Tipo	M12
Estilo	recto
Bloqueo	conexión de tornillo
Bloqueo Nº de polos	12
Codificación	Código A
Datos eléctricos	

Datos técnicos		
Tensión de trabajo	U _B	30 V
Corriente de trabajo	I _B	1,5 A
Protección contra sobretensiones	-0	Categoría II
Conformidad		- Calogoria ii
Grado de protección		EN 60529
Conector		conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101
Resistencia microbiana		DIN VDE 0282-10 / EN 50396
Resistencia a la hidrólisis		EN 50396 / DIN VDE 0282-10
Resistencia al aceite		DIN EN 60811-2-1 / DIN VDE 0472 T.803, prueba de tipo B
Condiciones ambientales		2.14 2.14 0.00 11 2 17 2.14 4.22 0 17 2 1.000, praoba do apo 2
Temperatura ambiente		
Clavija		-25 85 °C (-13 185 °F)
Cable fijo		-40 80 °C (-40 176 °F)
Cable flexible		-5 80 °C (23 176 °F)
Grado de ensuciamiento		3
Datos mecánicos		
Clavija		
Par de apriete		0,4 Nm
Instalación de la herramienta		moleteado recto
Ciclos de contacto		min. 100
Grado de protección		IP65/IP67/IP68
Cable		conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5
Diámetro del revestimiento		7,2 mm
Radio de flexión		54 mm
Color de cubierta		negro (similar a RAL 9005)
Número de núcleos		12
Sección transversal		0,14 mm ²
Color de núcleos		Núcleo 1: marrón Núcleo 2: azul Núcleo 3: blanca Núcleo 4: verde Núcleo 5: fucsia Núcleo 6: amarillo Núcleo 7: negro Núcleo 8: gris Núcleo 9: rojo Núcleo 10: violeta Núcleo 11: gris/fucsia Núcleo 12: rojo/azul
Construcción del núcleo		18 x 0,1 mm
Longitud	L	10 m
Idoneidad de las cadenas de arrastre		
Ciclos de cadenas de arrastre		min. 4000000
Velocidad de movimiento		max. 3 m/s
Distancia transversal		10 m
Aceleración		$max. 10 m/s^2$
Material		
Sin halógenos		si
Clavija		
Conexión de tornillo		Fundición de cinc, niquelado
Pinza		TPU, negro
Junta		NBR
Superficie de contacto		Ni/Au
Combustibilidad		V-0
Cable		
Revestimiento		PUR
Aislamiento del hilo		PP

Asignación de conexión



