



Cable adaptador V15-G-0,5M-PUR-ABG-SUBD9

- Grado de protección IP20
- sin halógeno
- Protección fijada a la tuerca de acoplamiento
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico

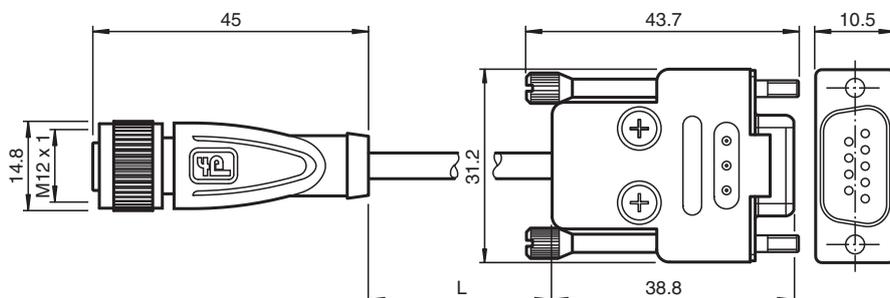
Cable adaptador con conector hembra M12 recto con codificación A y 5 pines a conector macho Sub-D, 9 pines, cable PUR gris, apantallado



Función

Cable adaptador para sustituir directamente un cabezal de lectura WCS3-... o WCS3A-... con interfaz RS485 por un cabezal de lectura WCS3B-... con interfaz RS485. El cable adaptador es adecuado para los cabezales de lectura WCS3B, tanto con la opción H (calefacción) como la S (transmisión de velocidad).

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Conector 1	
Conexión	Conector hembra
Tipo	M12
Estilo	recto
Bloqueo	conexión de tornillo
Nº de polos	5
Codificación	Código A
Conector 2	
Conexión	conectores, recto
Tipo	Sub-D
Estilo	recto

Datos técnicos

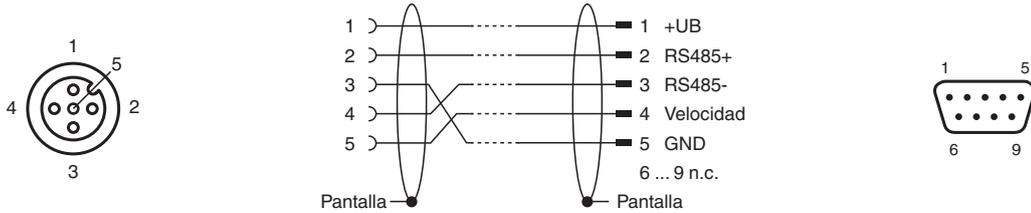
Bloqueo		conexión de tornillo
Nº de polos		9
Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U _B	máx. 36 V DC
Corriente de trabajo	I _B	máx. 1,5 A
Conformidad		
Grado de protección		EN 60529
Conector		conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101 Conector macho Sub-D : IEC 807-2
Sin halógenos		DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		
Conector 1		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Conector 2		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Cable fijo		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Cable flexible		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Grado de ensuciamiento		1
Datos mecánicos		
Conector 1		
Par de apriete		0,6 Nm
Protección contra aflojamiento		existente
Instalación de la herramienta		moleteado recto
Ciclos de contacto		min. 100
Apantallamiento		blindaje conectado a la conexión de tornillo
Grado de protección		IP67/IP68/IP69
Conector 2		
Protección contra aflojamiento		tornillos UNC 4-40
Ciclos de contacto		min. 100
Apantallamiento		blindaje conectado a la conector
Grado de protección		IP20
Cable		
Diámetro del revestimiento		4,8 mm
Radio de flexión		> 10 diámetro de cable, móvil > 5 x diámetro de cable, tendido fijo
Fuerza de pelado de la funda		max. 100 N / 300 mm
Color de cubierta		gris (similar a RAL 7001)
Número de núcleos		5
Sección transversal		0,34 mm ²
Color de núcleos		Núcleo 1: marrón Núcleo 2: blanca Núcleo 3: azul Núcleo 4: negro Núcleo 5: gris
Construcción del núcleo		42 x 0,1 mm Ø
Blindaje		Cobre trenzado, estañado, 85 % revestimiento
Longitud	L	0,5 m
Código de cable		Li 9Y 11YM 5 x 0,34
Material		
Sin halógenos		si
Conector 1		
Conexión de tornillo		Fundición de cinc, niquelado
Pinza		TPU, negro
Superficie de contacto		Au
Combustibilidad		V-2
Conector 2		

Fecha de publicación: 2023-05-04 Fecha de edición: 2023-05-04 : 200767_spa.pdf

Datos técnicos

Pinza	Fundición de cinc, niquelado
Superficie de contacto	Au
Combustibilidad	V-0
Cable	
Revestimiento	PUR sobre base de poliether
Aislamiento del hilo	PP
Resistencia química	bueno

Asignación de conexión



Accesorios

	MH V1-SCREWDRIVER	Destornillador de par de apriete (0,6 Nm)
	MH V1-BIT M12	Cubierta enchufable M12
	V1/V3-LABELHOLDER	Soporte para etiquetas
	V1/V3-LABEL	Placa de identificación
	MH V1-Holder	Soporte universal modular para conectores M12
	V1-CLIP	Protección por bloqueo para conector M12
	V1-MARKING-RING-COLOR	Anillos de marcado para conectores M12, varios colores