Conector, blindado

V1S-W-10M-PUR-ABG0

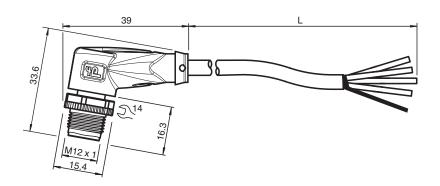


- Grado de protección IP68/IP69
- sin halógeno
- La pantalla no tiene contacto con la tuerca de acoplamiento
- El diseño específico protege contra el aflojamiento y la instalación imprecisa

Juego de cables macho con una terminación M12 en ángulo con codificación A, 4 pines, cable PUR gris, apantallado



Dimensiones



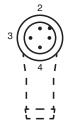
Datos técnicos

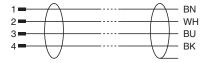
Dates generales

	Datos generales		
	Conector 1		
	Conexión		conectores, recto
	Tipo		M12
	Estilo		angulado
	Bloqueo		conexión de tornillo
	Nº de polos		4
	Codificación		Código A
	Conector 2		
	Conexión		Terminal de línea libre
	Datos eléctricos		
	Tensión de trabajo	U_B	máx. 48 V CA / 60 V CC
	Corriente de trabajo	I_B	máx. 4 A
	Conformidad		
	Grado de protección		EN 60529
	Conector		conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101
	Sin halógenos		DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1
	Condiciones ambientales		
	Temperatura ambiente		
	Clavija		-40 90 °C (-40 194 °F)

Datos técnicos				
Cable fijo		-40 80 °C (-40 176 °F)		
Cable flexible		-25 80 °C (-13 176 °F)		
Grado de ensuciamiento		3		
Datos mecánicos		J		
Clavija				
,		O.C.Nim		
Par de apriete		0,6 Nm		
Protección contra aflojamiento		existente		
Instalación de la herramienta		moleteado recto y tuerca hexagonal SW = 14 mm		
Ciclos de contacto		min. 100		
Apantallamiento		blindaje ne tiene conectado a la conector		
Grado de protección		IP68/IP69		
Cable		conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5		
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		4		
Sección transversal		0,34 mm ²		
Color de núcleos		Núcleo 1: marrón Núcleo 2: blanca Núcleo 3: azul Núcleo 4: negro		
Construcción del núcleo		19 x 0,15 mm Ø		
Blindaje		Cobre trenzado, estañado, 85 % revestimiento		
Longitud	L	10 m		
Código de cable		Li 9Y 11YM 4 x 0,34		
Material				
Sin halógenos		si		
Clavija				
Conexión de tornillo		Fundición de cinc, niquelado		
Pinza		TPU, negro		
Superficie de contacto		chapado en oro (Au)		
Combustibilidad		V-2		
Cable				
Revestimiento		PUR sobre base de poliether		
Aislamiento del hilo		PP		
Resistencia química		bueno		

Conexión





Accesorios



MH V1-SCREWDRIVER

Destornillador de par de apriete (0,6 Nm)

Accesorios 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