

# Conector de cable, confeccionable

## V3S-GM

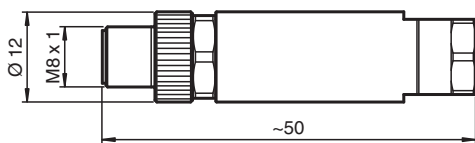


- Conexión de borne roscado
- Bloqueo metálico
- Componente reconocido UL

Conector macho M8 recto, de 3 clavijas, con codificación A, para diámetro del cable de 3,5 a 5 mm, acoplable en terreno



### Dimensiones



### Datos técnicos

Datos generales			
Conector 1			
Conexión			conectores, recto
Tipo			M8
Estilo			recto
Bloqueo			conexión de tornillo
Nº de polos			3
Codificación			Código A
Datos eléctricos			
Tensión de trabajo	U <sub>B</sub>	máx. 30 V CA/CC	
Corriente de trabajo	I <sub>B</sub>	máx. 4 A	
Conformidad			
Grado de protección			EN 60529
Conector			conector enchufable M8x1 : IEC 61076-2-104
Autorizaciones y Certificados			
Número UL File			E363587
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente			-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Grado de ensuciamiento			3
Datos mecánicos			
Clavija			
Par de apriete			0,5 Nm
Instalación de la herramienta			moletado cruzado
Ciclos de contacto			min. 100
Grado de protección			IP67
Conexión			Terminales de tornillo para 0,14 ... 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 26 ... AWG 20

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

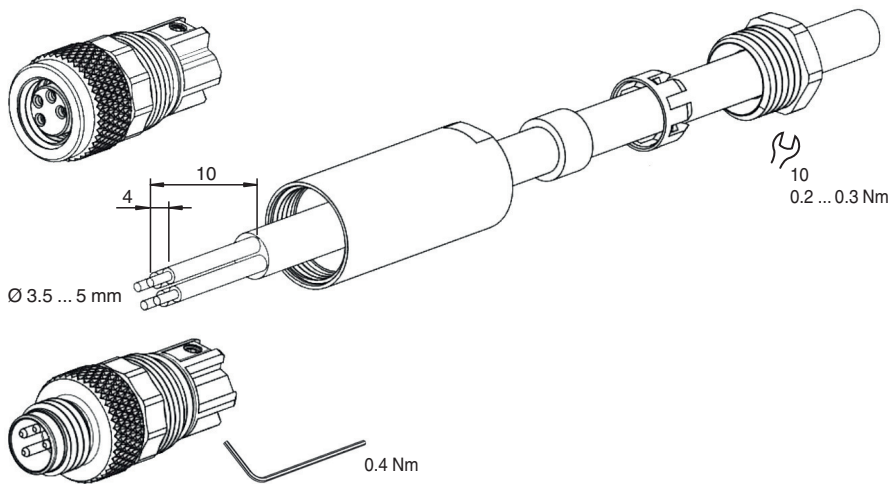
Datos técnicos

Cable		
Diámetro del revestimiento		3,5 ... 5 mm
Sección transversal		0,5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG máx.
Montaje		Terminales de rosca 0,4 Nm Tuerca de presión 0,2 ... 0,3 Nm
Masa		11 g
Material		
Clavija		
Conexión de tornillo		CuZn, niquelado
Pinza		PBT, negro
Superficie de contacto		chapado en oro (Au)

Asignación de conexión



Conexión



Fecha de publicación: 2024-06-10 Fecha de edición: 2024-06-10 : 183715\_spa.pdf