

Conecotor hembra, confeccionalbe

V1-G-BK

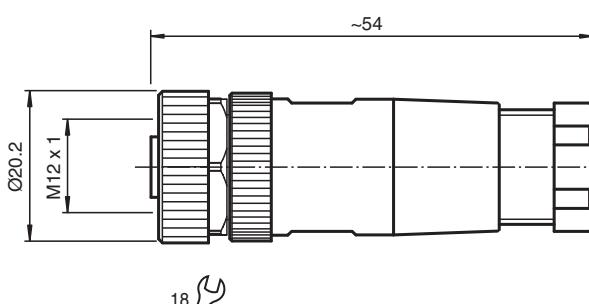


- Conexión de borne roscado
- Bloqueo metálico
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Homologación cURus

Conecotor hembra M12 recto con codificación A, 4 pines, para cables de 4 a 6 mm de diámetro, montaje en campo



Dimensiones



Datos técnicos

Fecha de publicación: 2025-01-30 Fecha de edición: 2025-01-30 : 224883_spa.pdf

Datos generales

Conector 1	Conector hembra
Conexión	M12
Tipo	recto
Estilo	conexión de tornillo
Bloqueo	
Nº de polos	4
Codificación	Código A

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U_B	máx. 250 V CA/CC
Corriente de trabajo	I_B	máx. 4 A
Resistencia del aislamiento		min. 100 M Ω

Conformidad

Grado de protección	EN 60529
Conector	conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101

Autorizaciones y Certificados

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

Número UL File	E363587	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Grado de ensuciamiento		
3		
Datos mecánicos		
Clavija		
Par de apriete		0,6 Nm
Instalación de la herramienta	moleteado recto , tuerca hexagonal SW = 18 mm	
Ciclos de contacto		min. 50
Grado de protección	IP67	
Conexión	Bornes roscados para máx. 0,75 mm ² / AWG 18	
Cable		
Diámetro del revestimiento		4 ... 6 mm
Sección transversal	0,75 mm ² / 18 AWG máx.	
Masa		23,04 g
Material		
Clavija		
Conexión de tornillo	CuZn, niquelado	
Pinza	PA, negro	
Superficie de contacto	CuSnZn	

Asignación de conexión

