

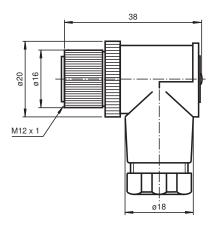


- Tuerca de acoplamiento de acero inoxidable
- Conexión de borne roscado
- Componente reconocido UL

Conector hembra M12 acodado, de 5 clavijas, con codificación A, para diámetro del cable de 6 a 8 mm, conexión de tornillo, acoplable en terreno, conexión por tornillo de acero inoxidable



Dimensiones

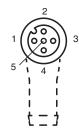


Datos técnicos

Datos generales		
Conector 1		
Conexión		Conector hembra
Tipo		M12
Estilo		angulado
Bloqueo		conexión de tornillo
Nº de polos		5
Codificación		Código A
Personalización		Codificación giratoria en intervalos de 90°
Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U_B	máx. 30 V CC
Corriente de trabajo	I_B	máx. 4 A
Protección contra sobretensiones		Categoría II
Resistencia del aislamiento		min. $100 \text{M}\Omega$
Conformidad		
Grado de protección		EN 60529

Datos técnicos	
Conector	conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101
Autorizaciones y Certificados	
Autorización UL	
Corriente de funcionamiento máxima aceptable	max. 3 A
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
Ciclos de contacto	min. 100
Grado de protección	IP67
Conexión	Bornes roscados para máx. 0,75 mm² / AWG 18 Atornillado PG9
Cable	
Diámetro del revestimiento	6 8 mm
Sección transversal	0,75 mm ² / 18 AWG máx.
Montaje	Terminales de rosca 0,4 Nm Tuerca de presión 1 Nm Cuerpo 1 Nm
Masa	22,9 g
Material	
Clavija	
Conexión de tornillo	Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Pinza	PA
Superficie de contacto	chapado en oro (Au)

Asignación de conexión



Conexión

