

Kabelstecker, konfektionierbar

V1S-W-ABG-PG9

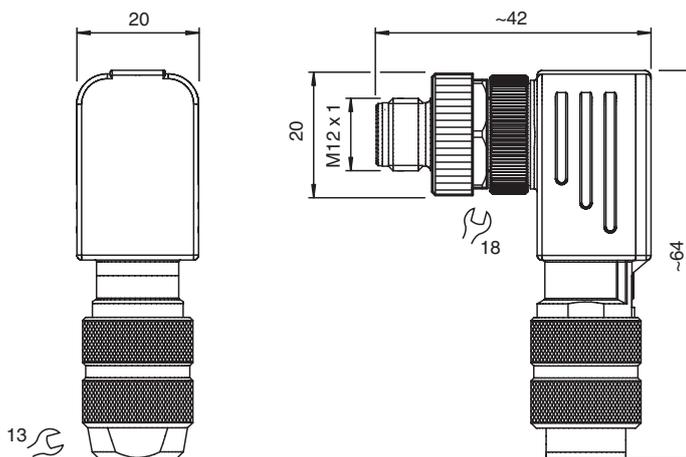


- Konfektionierbar, schirmbar
- Metallgehäuse
- Irisfederschirmung
- cURus-Zulassung

Kabelstecker M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 5 - 8 mm, geschirmt, konfektionierbar



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten			
Steckverbinder 1			
Anschluss		Stecker	
Bauform		M12	
Ausführung		gewinkelt	
Verriegelung		Schraubverbindung	
Polzahl		4	
Kodierung		A-kodiert	
Individuelle Anpassung		Kodierung verdrehbar in 90°-Schritten	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	U _B	max. 250 V AC/DC	
Betriebsstrom	I _B	4 A	
Isolationswiderstand		min. 100 MΩ	
Konformität			
Schutzart		EN 60529	
Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101	

Veröffentlichungsdatum: 2025-01-30 Ausgabedatum: 2025-01-30 Dateiname: 211364_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Technische Daten

Zulassungen und Zertifikate	
UL File Number	E363587
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Daten	
Steckverbinder	
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Werkzeugmontage	Längsrändel , Sechskantmutter SW = 18 mm
Steckzyklen	min. 100
Schirmung	Irisfederschirmung
Schutzart	IP67
Anschluss	Schraubklemmen für max. 0,75 mm ² / AWG 18
Kabel	
Manteldurchmesser	5 ... 8 mm
Aderquerschnitt	0,75 mm ² / 18 AWG max.
Masse	66,97 g
Material	
Steckverbinder	
Schraubverbindung	Zink-Druckguss, vernickelt
Griffkörper	Zink-Druckguss, vernickelt
Dichtung	NBR
Kontaktoberfläche	Au

Anschlussbelegung

