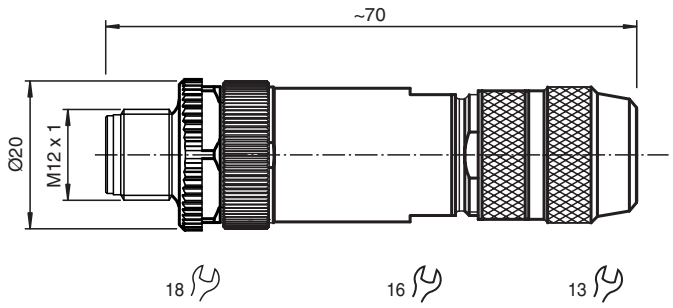
Kabelstecker, konfektionierbar

V19S-G-ABG-PG9

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

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

Abmessungen



Technische Daten

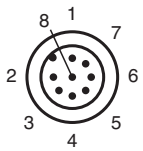
Allgemeine Daten		
Steckverbinder 1		
Anschluss		Stecker
Bauform		M12
Ausführung		gerade
Verriegelung		Schraubverbindung
Polzahl		8
Kodierung		A-kodiert
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	U_B	max. 30 V AC/DC
Betriebsstrom	I_B	max. 2 A
Isolationswiderstand		min. 100 MΩ
Konformität		
Schutzart		EN 60529
Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101
Zulassungen und Zertifikate		
UL File Number		E363587

Veröffentlichungsdatum: 2025-01-30 Ausgabedatum: 2025-01-30 Dateiname: 219139_ger.pdf

Technische Daten

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. 0,5 mm² / AWG 20
Kabel		
Manteldurchmesser		5 ... 8 mm
Aderquerschnitt		0,5 mm² / 20 AWG max.
Masse		46,01 g
Material		
Steckverbinder		
Schraubverbindung		Zink-Druckguss, vernickelt
Griffkörper		Zink-Druckguss, vernickelt
Kontaktoberfläche		Au

Anschlussbelegung



Veröffentlichungsdatum: 2025-01-30 Ausgabedatum: 2025-01-30 Dateiname: 219139_ger.pdf