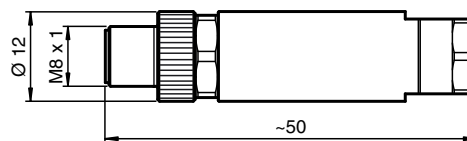




Abmessungen



Bestellbezeichnung

V3S-GM

Kabelstecker, konfektionierbar

Merkmale

- Schraubverriegelung

Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	3
Anschluss 1	Stecker
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M8

Elektrische Daten

Betriebsspannung	max. 60 V DC
Prüfspannung	> 910 V _{eff} AC
Betriebsstrom	max. 4 A
Durchgangswiderstand	< 3 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Kontakt Elemente	gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67
Anschluss	1 x M8-Stecker, gerade Schraubklemmen für 0,14 ... 0,5 mm ²

Material

Kontakte	CuZn
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	PBT
Überwurfmutter	CuZn, vernickelt

Kabel

Manteldurchmesser	3,5 ... 5 mm
Brennbarkeit	
Gehäuse	94 V-0

Elektrischer Anschluss

