



Bestellbezeichnung

V31S-GM-Q4

Kabelstecker, M8, 4-polig,
konfektionierbar

Merkmale

- Schneidklemmverbindung

Zubehör

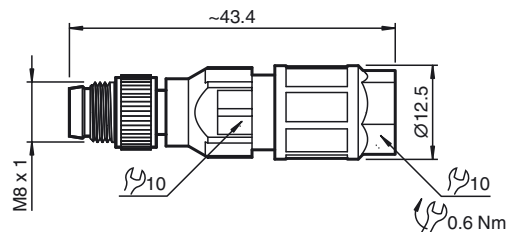
MH V3-SCREWDRIVER

Drehmomentschraubendreher (0,2 Nm)

MH V3-BIT M8

Steckaufsatz für M8

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	4
Anschluss 1	Stecker
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M8
UL File Number	E191152

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 30 V AC/DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP65/IP67
Anschluss	1 x M8-Stecker, gerade Schneidklemmanschluss für 0,25 ... 0,5 mm ²
Material	
Kontakte	CuSn
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Griffkörper	PA 6
Überwurfstecker	Messing, vernickelt
Dichtung	NBR
Aderisolation	PVC/PE/PP
Kabel	
Manteldurchmesser	2,5 ... 5 mm \pm 0,2 mm

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000
Normen	IEC 61076-2-104:2008

Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung	UL Recognized
Maximal zulässige Betriebsspannung	\leq 29 V

Elektrischer Anschluss

