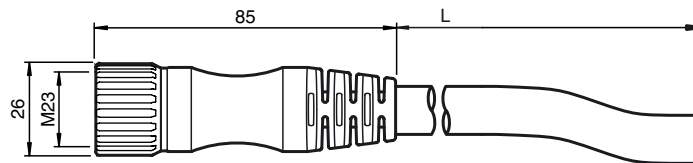




Abmessungen



Bestellbezeichnung

V23S-GM-7M-PUR

Kabelstecker, M23, 12-polig, PUR-Kabel

Merkmale

- Robuste Bauform
- Kunststoff-umspritzt
- Flammwidriges Kabel
- Ölbeständig

Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	12
Anschluss 1	Stecker
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M23
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	300 V AC/DC
Betriebsstrom	I_B	8 A
Kontaktwiderstand		< 3 m Ω

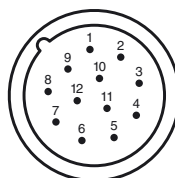
Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Griffkörper: -40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 80 °C (23 ... 176 °F) Kabel, fest verlegt: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Verschmutzungsgrad	2

Mechanische Daten

Stiftdurchmesser	1 mm	
Schutzart	IP68	
Material		
Kontakte	CuZn, vernickelt	
Kontaktoberfläche	Au	
Griffkörper	PUR	
Kabel	PUR	
Dichtung	FPM	
Aderisolation	PVC	
Kabel		
Manteldurchmesser	\varnothing 8,5 mm	
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt	
Farbe	schwarz	
Adern	8 x 0,34 mm ² und 3 x 0,75 mm ²	
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm und 42 x 0,15 mm	
Länge	L	7 m
Steckzyklen	50	

Elektrischer Anschluss



1	0.34	0.75
2	1 WH	9 VT
3	2 GN	10 n.c.
4	3 YE	11 n.c.
5	4 GY	12 n.c.
6	5 n.c.	
7	6 RD	
8	7 BK	
9	8 n.c.	
10		
11		
12		