



**Bestellbezeichnung**

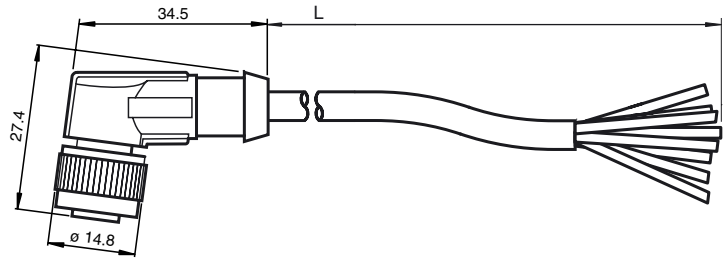
**V19-W-5M-PUR54**

Kabeldose, M12, 8-polig, schweißperlenbeständig, PUR-Kabel

**Merkmale**

- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Halogenfrei und schweißperlenbeständig
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
- Vergoldete und gedrehte Kontakte

**Abmessungen**



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Polzahl	8
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gewinkelt
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende

**Elektrische Daten**

Betriebsstrom	max. 2 A
Durchgangswiderstand	< 5 mΩ
Nennspannung	U <sub>n</sub> 30 V
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ

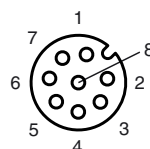
**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur	-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
Verschmutzungsgrad	3

**Mechanische Daten**

Schutzart	IP65 / IP68 / IP69K
Material	
Kontakte	CuZn
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Griffkörper	TPU, grün
Kabel	PUR
Überwurfmutter	CuZn, vernickelt
Aderisolation	PP
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, schleppkettentauglich
Farbe	schwarz
Adern	8 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	19 x 0,13 mm Ø
Länge	L 5 m

**Elektrischer Anschluss**



1	.....	WH
2	.....	BN
3	.....	GN
4	.....	YE
5	.....	GY
6	.....	PK
7	.....	BU
8	.....	RD

Veröffentlichungsdatum: 2012-01-19 11:05 Ausgabedatum: 2012-01-19 202348\_ger.xml