

Bestellbezeichnung

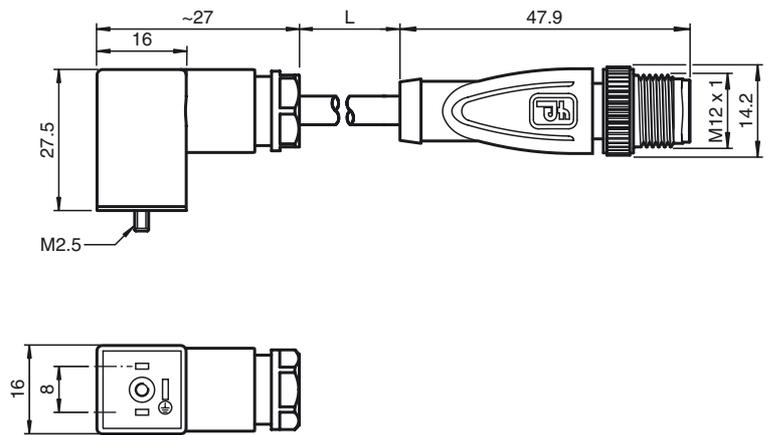
VMC-2+PE/Z2-1M-PUR-H/S-V1-G

Ventilstecker, Form C auf M12, 2+PE, LED, Varistor, PUR-Kabel

Merkmale

- Varistor als Schutzbeschaltung
- Ventilstecker nach EN 175301-803 A/ISO 4400 (vorher DIN 43650)
- Strahlenvernetzter Mantel
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	2 + PE
Anschluss 1	Ventilstecker DIN
Bauform 1	gewinkelt
Anschluss 2	Stecker
Bauform 2	gerade
Gewinde 2	M12

Anzeigen/Bedienelemente

LED gelb	Funktionsanzeige
----------	------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	24 V AC/DC
Betriebsstrom		max. 4 A

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
	Kabel, fest verlegt: -50 ... 105 °C (-58 ... 221 °F)
	Kabel, beweglich: -40 ... 105 °C (-40 ... 221 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP65
Material	
Kontakte	CuZn ; CuSn / Au
Kontaktoberfläche	CuSn ; Au
Griffkörper	Ventilstecker PA Stecker TPU, grün
Kabel	PUR, strahlenvernetzt
Aderisolation	TPE
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser bei einmaliger Biegung
Farbe	orange
Adern	3 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L 1 m

Elektrischer Anschluss

