



Bestellbezeichnung

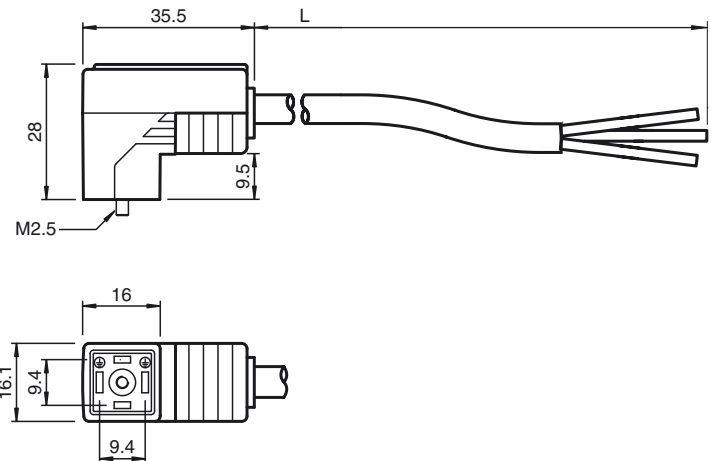
VMCI-2+P-10M-PUR

Ventilstecker, Form C, 2+PE, PUR-Kabel

Merkmale

- Ventilstecker nach EN 175301-803 A/ISO 4400 (vorher DIN 43650)
- Angespritzte Dichtung
- Schleppkettentauglich
- Kabelabgang durch gebrückte Schutzzerde frei wählbar
- Flammwidriges Kabel
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	2 + PE
---------	--------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	250 V AC/DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Griffkörper: -20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) Kabel, beweglich: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F) Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP65/IP67
Anschluss	Ventilstecker, Form C (Ind)
Kabelkürzzeichen	LiY 11Y-HF
Material	
Kontakte	CuSn
Kontaktoberfläche	Sn
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PUR
Aderisolation	PP

Kabel	
Manteldurchmesser	Ø 4,5 mm
Biegeradius	> 50 mm > 22,5 mm, fest verlegt
Farbe	schwarzgrau (RAL 7021)
Adern	(2 + 1) x 0,5 mm ² ; 20 AWG
Leiteraufbau	28 x 0,15 mm Ø
Länge	L 10 m

Schleppkettentauglichkeit	
Schleppkettenzyklen	≥ 15000000
Verfahrgeschwindigkeit	≤ 5 m/s
Verfahrweg	0,9 m
Beschleunigung	≤ 30 m/s ²

Elektrischer Anschluss

