

Bestellbezeichnung

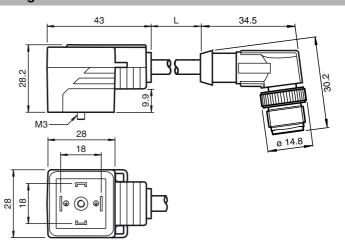
VMA-2+P-0,6M-PUR-V1-W

Ventilstecker, Form A, 2+PE, PUR-Kabel, M12-Stecker

Merkmale

- Ventilstecker nach EN 175301-803 A/ISO 4400 (vorher DIN 43650)
- Angespritzte Dichtung
- Schleppkettentauglich
- Kabelabgang durch gebrückte Schutzerde 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		$< 10 \text{ m}\Omega$

Umgebungsbedingungen

Griffkörper: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) Kabel, beweglich: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F) Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) Umgebungstemperatur

Verschmutzungsgrad

Mechanische Daten Schutzart IP65/IP67

Anschluss Ventilstecker Form A

Material

CuSn Kontakte Kontaktoberfläche Sn

Griffkörper Ventilstecker TPU, schwarz Griffkörper TPU, schwarz

PUR Kabel Aderisolation PP

Kabel

Manteldurchmesser Ø 4,5 mm

> 50 mm Biegeradius

> 22,5 mm, fest verlegt Farbe schwarzgrau (RAL 7021)

(2 + 1) x 0,5 mm²; 20 AWG Adern

Leiteraufbau 28 x 0,15 mm Ø

Länge 0.6 m

Schleppkettentauglichkeit

≥ 15000000 Schleppkettenzyklen ≤ 5 m/s

Verfahrgeschwindigkeit

Verfahrweg 0,9 m Beschleunigung \leq 30 m/s²

Elektrischer Anschluss

