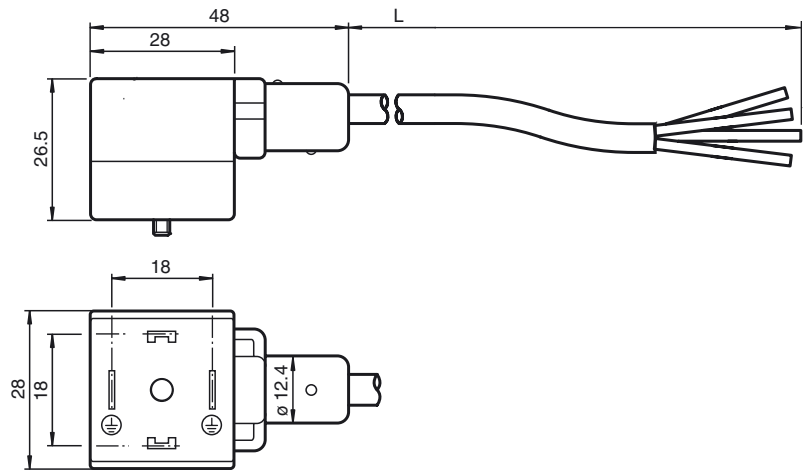




## Abmessungen



## Bestellbezeichnung

### VMA-2+P/A-20M-PUR

Ventilstecker, Form A, 2+PE, Suppressor-Diode, Schaltverstärker, PUR-Kabel

## Merkmale

- Ventilstecker nach EN 175301-803 A/ISO 4400 (vorher DIN 43650)
- Signalverstärker
- Suppressor-Diode als Schutzschaltung
- Kurzschlussfest
- Angespritzte Dichtung
- Kabelabgang durch gebrückte Schutzzerde frei wählbar

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Polzahl 2 + PE

### Anzeigen/Bedienelemente

LED gelb Funktionsanzeige

### Elektrische Daten

Betriebsspannung  $U_B$  24 V DC

Betriebsstrom  $I_B$  max. 2 A

Entstörung Verstärker

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Griffkörper: -25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)  
Kabel, beweglich: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)  
Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)

### Mechanische Daten

Schutzart IP67

Anschluss Ventilstecker Form A

### Material

Griffkörper TPU, transparent

Kabel PUR

Aderisolation PVC

Kabel feindrätig, flexibel

Manteldurchmesser  $\varnothing$  5,8 mm

Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt  
> 5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt

Farbe schwarz

Adern (3 + 1) x 0,75 mm<sup>2</sup>

Länge L 20 m

### Normen- und Richtlinienkonformität

#### Normenkonformität

Brennbarkeit Leitung: UL 758 / UL 1581 DIN EN 50265-2-1 IEC 60332-1-2:2005

### Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung UL-Style 20549

Maximal zulässige Betriebsspannung  $\leq$  300 V

Maximal zulässige Umgebungstemperatur  $\leq$  80 °C ( $\leq$  176 °F)

tur

## Elektrischer Anschluss

