



Bestellbezeichnung

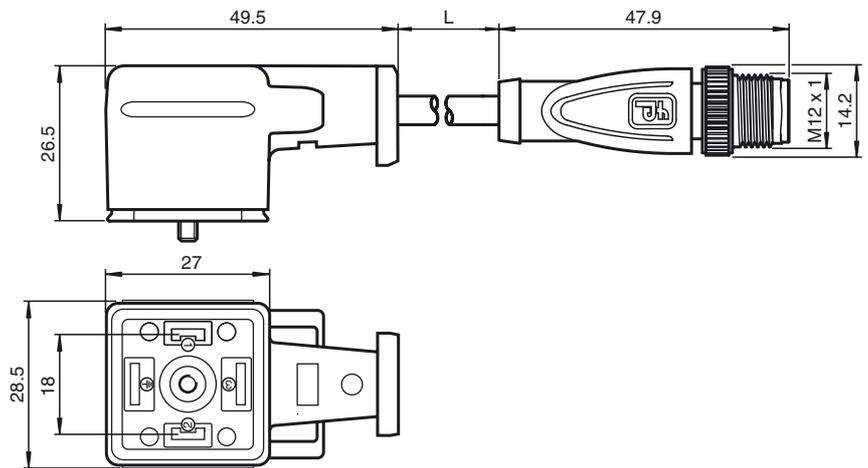
VMA-2+P/L1-1M-PUR-V1-G

Ventilstecker Form A auf M12-Rundsteckverbinder

Merkmale

- Ventilstecker nach EN 175301-803 A/ISO 4400 (vorher DIN 43650)
- Angespritzte Dichtung
- Eingebaute LED als Betriebs- und Funktionsanzeige

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 | Betriebsanzeige |
|----------|-----------------|

Elektrische Daten

| | | |
|----------------------|-------|-----------------|
| Betriebsspannung | U_B | 24 V AC/DC |
| Betriebsstrom | | max. 4 A |
| Durchgangswiderstand | | < 10 m Ω |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Umgebungstemperatur | -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

Mechanische Daten

| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Kontaktelemente | Gabelfedern |
| Schutzart | IP65/IP67 |
| Anschluss | Ventilstecker Form A |
| Material | |
| Kontakte | CuZn ; CuSn |
| Griffkörper | PUR |
| Kabel | PUR |
| Aderisolation | PP |
| Kabel | feindrätig, flexibel |
| Manteldurchmesser | \varnothing 5,8 mm |
| Biegeradius | > 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt |
| Farbe | grau |
| Adern | (2 + 1) x 0,75 mm ² |
| Leiteraufbau | 42 x 0,15 mm \varnothing |
| Länge | L 1 m |

Elektrischer Anschluss

