

MSUD Ventilist. BF CI 9,4 mm, freies Leitungsende

PVC-JZ 3x0,75 gelb 7,5m

MSUD

Bauform CI (9.4 mm)

24 V AC/DC $\pm 25\%$

LED

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

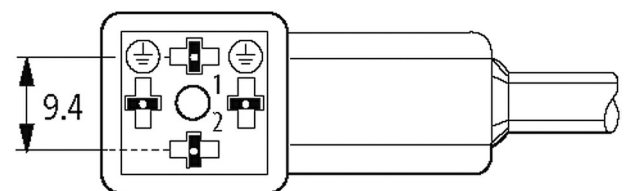
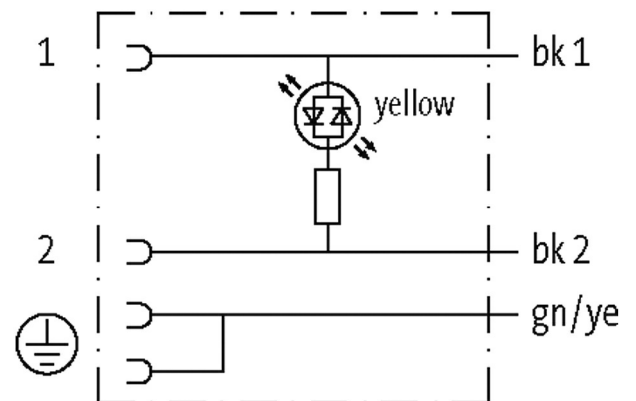
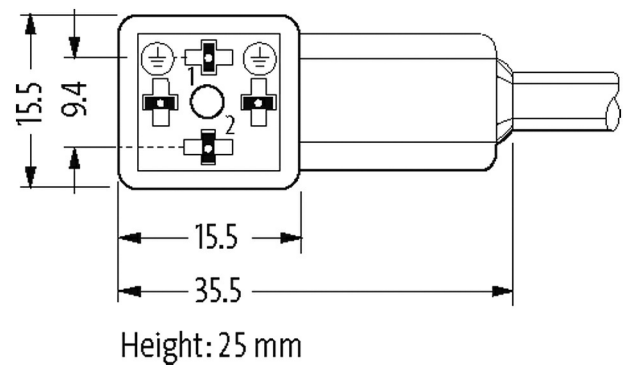
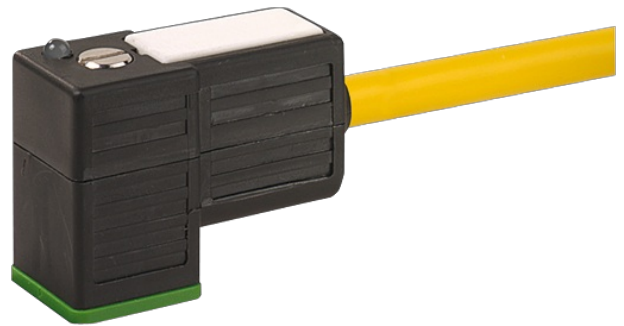


Abbildung stellvertretend

Zulassungen

cCSAus * nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

Bauform

Bauform 94001

Technische DatenBetriebsspannung 24 V AC/DC $\pm 25\%$

| | |
|------------------------------|---|
| Bemessungsstoßspannung | 0.8 kV |
| Betriebsstrom je Kontakt | max. 4 A |
| Verriegelung der Steckplätze | M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm) |
| Schutzart | IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529) |
| Gehäuse | Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage) |

Allgemeine Daten

| | |
|-------------------|--|
| Temperaturbereich | -25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung |
|-------------------|--|

Leitungen

| | |
|---------------------------------------|--|
| Adernzahl/-querschnitt | 3× 0.75 mm ² |
| Aderisolation | PVC (sw, num, gnge) |
| Material (Mantel) | PVC |
| Außen-Ø | 5.9 mm ±5% |
| Biegeradius (bewegt) | 10× Außen-Ø |
| Temperaturbereich (fest) | -30...+70 °C |
| Temperaturbereich (bewegt) | -5...+70 °C |
| Kabelkennung | 016 |
| Kabeltyp | 1 (PVC) |
| Zulassung (Kabel) | CE conform |
| Kabelgewicht [g/m] | 63,80 |
| Material (Leiter) | Cu-Litze, blank |
| Widerstand (Leiter) | max. 26 Ω/km (20 °C) |
| Einzeldraht-Ø (Leiter) | 0.2 mm |
| Aufbau (Leiter) | 24× 0.2 mm (Litzenklasse 5) |
| Querschnitt (Leiter) | 3× 0.75 mm ² |
| AWG | ähnlich AWG 18 |
| Material (Aderisolation) | PVC |
| Materialeigenschaften (Aderisolation) | FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei |
| Shore-Härte (Aderisolation) | 43 ±5 D |
| Ader-Ø inkl. Isolierung | 1.8 mm ±5% |
| Adernfarbe/Nummerierung | sw nummeriert, gnge längsgestreift |
| Verseilverbund | 3 Adern verseilt |
| Schirmung | nein |
| Material (Mantel) | PVC |
| Materialeigenschaften (Mantel) | FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei |
| Shore-Härte (Mantel) | 80 ±5 A |
| Außen-Ø (Mantel) | 5.9 mm ±5% |
| Farbe (Mantel) | gelb |
| chemische Beständigkeit | gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit |
| Nennspannung | 300/500 V AC |
| Prüfspannung | 3000 V AC |
| Strombelastbarkeit | nach DIN VDE 0298-4 |
| Temperaturbereich (fest) | -30...+70 °C |
| Temperaturbereich (bewegt) | -5...+70 °C |
| Biegeradius (fest) | 5× Außen-Ø |
| Biegeradius (bewegt) | 10× Außen-Ø |
| Mantelfarbe | gelb |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----|---------------|
| EAN | 4048879115810 |
|-----|---------------|

| | |
|--------------------|----------|
| eClass | 27279218 |
| Ursprungsland | CZ |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |