stay connected

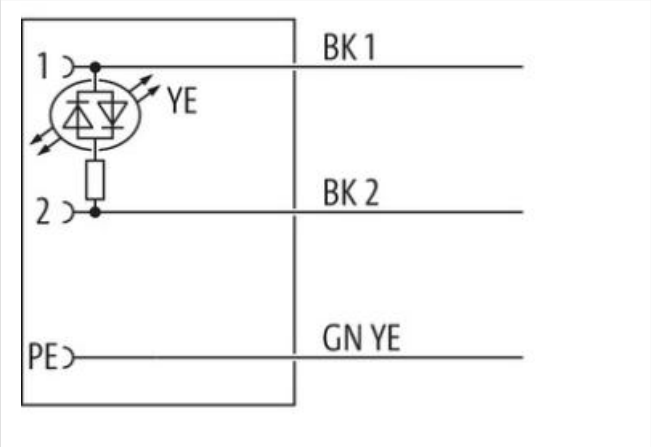
**MSUD Ventilst. B-10mm freies Ltg-ende**

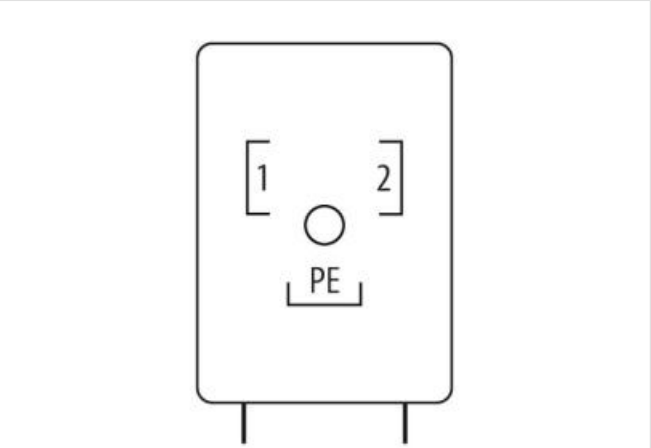
PVC 3x0.75 ge 1,5m

MSUD
Bauform B (10 mm)
24 V AC/DC ±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



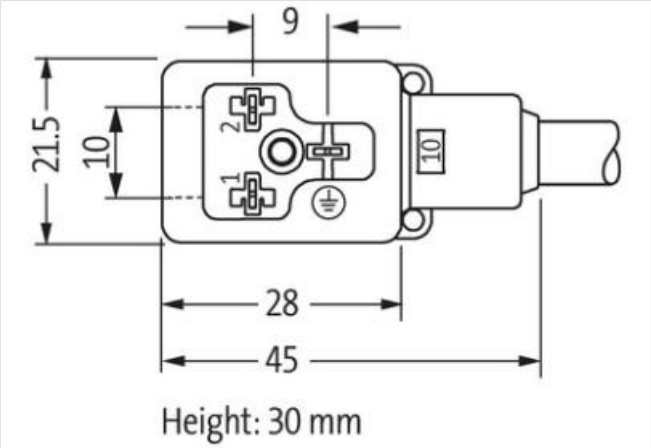




Abbildung stellvertretend

| | |
|---|---|
| Kabellänge | 1,5 m |



Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 26.05.2024

Murrelektronik bv | Noorderlaan 147-b9 | B-2030 Antwerpen | Fon +32 (0)380 868 81 | Fax | shop@murrelektronik.be | shop.murrelektronik.be

| | |
|---|---|
| Anzugsdrehmoment | 0,4 Nm |
| Befestigungsart | gesteckt, verschraubt |
| Familie-Bauform | MSUD B |
| Gewinde | M3 |
| Material | PBT |
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP67 |
| **Kaufmännische Daten** | |
| ECLASS-6.0 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060311 |
| ECLASS-10.1 | 27060312 |
| ECLASS-11.1 | 27060312 |
| ECLASS-12.0 | 27060312 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879224451 |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| **Elektrische Daten \| Versorgung** | |
| Betriebsspannung AC | 24 V |
| Betriebsspannung AC min. | 18 V |
| Betriebsspannung AC max. | 30 V |
| Betriebsspannung DC | 24 V |
| Betriebsspannung DC min. | 18 V |
| Betriebsspannung DC max. | 30 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max. | 4 A |
| **Installation \| Anschluss** | |
| Befestigungsgewinde | M3 |
| **Geräteschutz \| Elektrisch** | |
| Zusatzbedingung Schutzart | gesteckt, verschraubt |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Bemessungsstoßspannung | 0,8 kV |
| Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) | I |
| **Mechanische Daten \| Materialdaten** | |
| Beschichtung Verschraubung | verzinkt |
| Farbe Gehäuse | schwarz |
| Material Verschraubung | Stahl |
| **Mechanische Daten \| Montagedaten** | |
| Befestigungsart | gesteckt, verschraubt |
| **Umgebungseigenschaften \| Klimatisch** | |
| Betriebstemperatur min. | -25 °C |
| Betriebstemperatur max. | 85 °C |
| Zusatzbedingung Temperaturbereich | abhängig von angeschlossener Leitung |
| **Wichtige Installationshinweise** | |
| Hinweis zur Zugentlastung | Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern. |
| Hinweis zum Biegeradius | **ACHTUNG:** Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. |
| **Installation \| Kabel** | |
| Adernanordnung | schwarz 1, schwarz 2, grün-gelb |
| Kabelkennung | 016 |

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 26.05.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| Kabeltyp | 1 |
| Bedruckungsfarbe Aderisolation | weiß (Isolation schwarz) |
| Mantelfarbe | gelb |
| Anzahl Verseilung | 1 |
| Verseilung | 3 Adern verseilt |
| Adernanordnung | schwarz 1, schwarz 2, grün-gelb |
| Kabelgewicht | 63,8 g/m |
| Material Mantel | PVC |
| Shore-Härte Mantel | 80 ± 5 Shore A |
| Inhaltsstofffreiheit (Mantel) | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei |
| Außendurchmesser (Mantel) | 5,9 mm |
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel) | ± 5 % |
| Material Aderisolation | PVC |
| Anzahl Adern | 3 |
| Aussendurchmesser Aderisolation | 1,8 mm |
| Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation | ± 5 % |
| Shore-Härte Aderisolation | 43 ± 5 Shore D |
| Materialeigenschaften Aderisolation | maschinell gut verarbeitbar |
| Inhaltsstofffreiheit Aderisolation | bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei |
| Bedruckungsfarbe Aderisolation | weiß (Isolation schwarz) |
| Anzahl Einzeldrähte (Ader) | 24 |
| Durchmesser Adereinzeldrähte | 0,2 mm |
| Leiter Querschnitt (Ader) | 0,75 mm² |
| Material Leiter Ader | Kupferlitze, blank |
| Leitertyp (Ader) | Litzenklasse 5 |
| Nennspannung max. (Leiter - Leiter) | 500 V |
| Nennspannung max. (Leiter - Erde) | 300 V |
| Strombelastbarkeit (Norm) | nach DIN VDE 0298-4 |
| Strombelastbarkeit min. Ader | 12 A |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader | 26 Ω/km @ 20 °C |
| Stehwechselspannung (Ader - Ader) | 3 kV @ 60 s |
| Stehwechselspannung (Ader - Mantel) | 3 kV @ 60 s |
| Betriebstemperatur min. (fest) | -30 °C |
| Betriebstemperatur max. (fest) | 70 °C |
| Betriebstemperatur min. (bewegt) | -5 °C |
| Betriebstemperatur max. (bewegt) | 70 °C |
| Flammwidrigkeit | IEC 60332-2-2 \| UL 1581 § 1100 FT2 \| UL 1581 § 1090 |
| Chemikalienbeständigkeit | gut, applikationsbezogen zu prüfen |
| Benzinbeständigkeit | gut, applikationsbezogen zu prüfen |
| Ölbeständigkeit | gut, applikationsbezogen zu prüfen \| DIN EN 60811-404 |
| Biegeradius (fest) | 5 x Außendurchmesser |
| Biegeradius (bewegt) | 10 x Außendurchmesser |

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 26.05.2024