

MSUD Ventilst. A-18mm freies Ltg-ende

PVC 3x0.75 sw 10m

MSUD

Bauform A (18 mm)

230 V AC/DC ±10%

LED und Schutzbeschaltung

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.

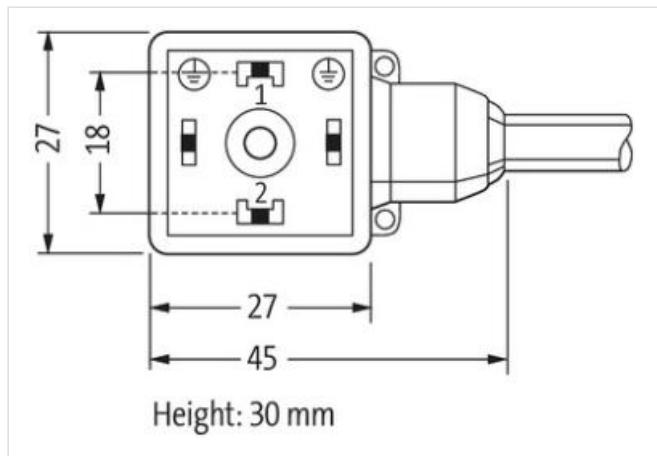
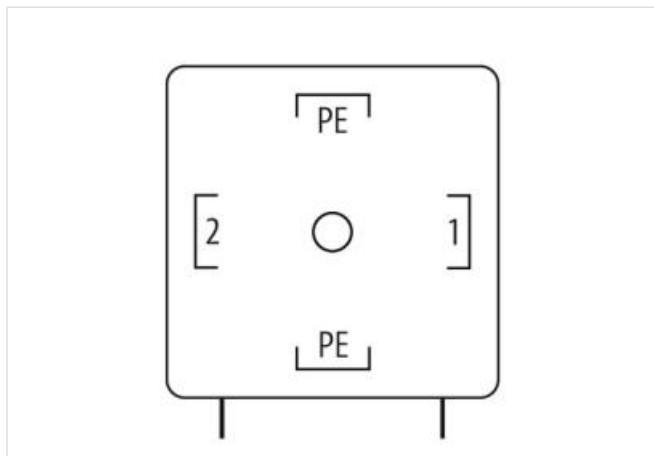
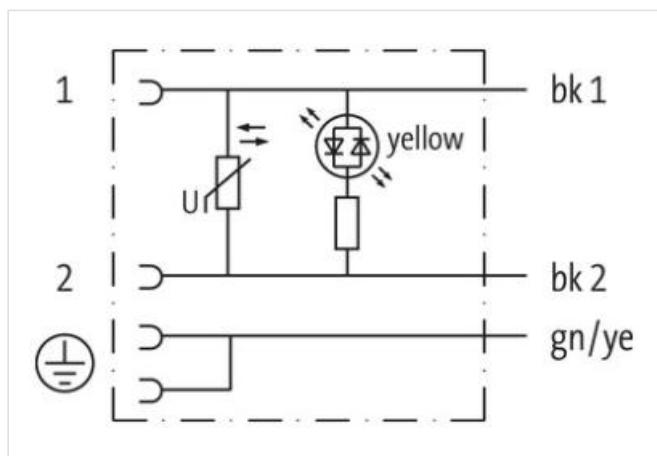
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



Kabellänge

10 m

Seite 1

| | |
|--|--------------------------------------|
| Anzugsdrehmoment | 0,4 Nm |
| Befestigungsart | gesteckt, verschraubt |
| Familie-Bauform | MSUD A |
| 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 | 4048879192354 |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| Elektrische Daten | |
| Kapazität CX | 20 ms |
| Elektrische Daten Versorgung | |
| Betriebsspannung AC | 230 V |
| Betriebsspannung AC min. | 207 V |
| Betriebsspannung AC max. | 253 V |
| Betriebsspannung DC | 230 V |
| Betriebsspannung DC min. | 207 V |
| Betriebsspannung DC max. | 253 V |
| Abschaltspitzenspannung max. | 560 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max. | 4 A |
| Installation Anschluss | |
| Befestigungsgewinde | M3 |
| Geräteschutz Elektrisch | |
| Zusatzbedingung Schutzart | gesteckt, verschraubt |
| Mechanische Daten Materialdaten | |
| Beschichtung Verschraubung | verzinkt |
| Farbe Gehäuse | schwarz |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| 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 |
| Installation Kabel | |
| Kabelkennung | 616 |
| Kabeltyp | 1 |
| Bedruckungsfarbe Aderisolation | weiß (Isolation schwarz) |
| Mantelfarbe | schwarz |
| Anzahl Verseilung | 1 |

| | |
|---|---|
| Verseilung | 3 Adern verseilt |
| Adernanordnung | schwarz 1, schwarz 2, grün-gelb |
| Kabelgewicht | 61,6 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 |
| Strombelastbarkeit (Norm) | nach DIN VDE 0298-4 |
| Strombelastbarkeit min. Ader | 12 A |
| Elektrischer Widerstandsbelag Ader | 26 Ω/km @ 20 °C |
| Nennspannung Power max. (Leiter - Erde) | 300 V |
| Nennspannung Power max. (Leiter - Leiter) | 500 V |
| Stehwechselspannung Power (Ader - Mantel) | 3 kV @ 60 s |
| Stehwechselspannung Power (Ader - Ader) | 3 kV @ 60 s |
| Betriebstemperatur min. (fest) | -30 °C |
| Betriebstemperatur max. (fest) | 70 °C |
| Betriebstemperatur min. (bewegt) | -5 °C |
| Betriebstemperatur max. (bewegt) | 70 °C |
| UV-Beständigkeit | DIN EN ISO 4892-2 A |
| Flammwidrigkeit | UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 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 |