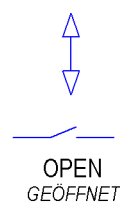


CLOSED  
GESCHLOSSEN



**MATERIAL**

stem-polypropylene white  
 float-polypropylene white  
 Nut-polypropylene white  
 O-ring nitril cautchouc black  
 lock-washer-polypropylene white  
 Schaft-Polypropylen weiss  
 Schwimmer-Polypropylen weiss  
 Mutter-Polypropylen weiss  
 O-Ring- Nitril Kautschuk schwarz  
 Sicherungsring-Polypropylen weiss

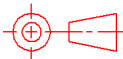
**CABLE**

single wires LIYv-t 0,25 mm<sup>2</sup>  
 colour black  
 Einzellitzen LIYv-t 0,25 mm<sup>2</sup>  
 Farbe schwarz

**MARKING**

Production code EN60062/factory code  
 Produktionscode EN60062/Fertigungsstätte

float specific density approx. 0,7 g/cm<sup>3</sup>  
 Spezifisches Schwimmengewicht cca. 0,7 g/cm<sup>3</sup>



tolerances according to DIN ISO 2768 m

| Produktspezifische Daten | Bedingung  | Min | Soll | Max         | Einheit |
|--------------------------|--|-----|------|-------------|---------|
| Schaltleistung           | Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen |     |      | 10          | W       |
| Betriebsspannung         | DC or Peak AC  |     |      | 400         | VDC     |
| Betriebsstrom            | DC or Peak AC  |     |      | 1           | A       |
| Schaltstrom              | DC or Peak AC  |     |      | 0,5         | A       |
| Sensorwiderstand         | measured with 40% overdrive  |     |      | 350         | mOhm    |
| Gehäusematerial          |  |     |      | PP          |         |
| Gehäusefarbe             |  |     |      | weiß        |         |
| Verguss-Masse            |  |     |      | Polyurethan |         |

| Umweltdaten       | Bedingung          | Min | Soll | Max                  | Einheit |
|-------------------|--------------------|-----|------|----------------------|---------|
| Arbeitstemperatur | Kabel nicht bewegt | -30 |      | 80                   | °C      |
| Arbeitstemperatur | Kabel bewegt       | -5  |      | 80                   | °C      |
| Lagertemperatur   |                    | -30 |      | 80                   | °C      |
| Schutzart         | DIN EN 60529       |     |      | IP68 bis zum Gewinde |         |

| Kabelspezifikation | Bedingung | Min | Soll | Max                  | Einheit |
|--------------------|-----------|-----|------|----------------------|---------|
| Kabeltyp           |           |     |      | Einzellitze          |         |
| Kabel Material     |           |     |      | PVC                  |         |
| Querschnitt        |           |     |      | 0,25 mm <sup>2</sup> |         |

| Allgemeine Daten | Bedingung | Min | Soll | Max  | Einheit |
|------------------|-----------|-----|------|--|---------|
| Montagehinweis   |           |     |      | Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen. |         |
| Anzugsdrehmoment |           |     |      | 0,5  | Nm      |