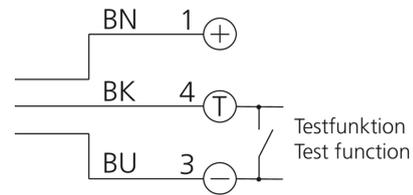
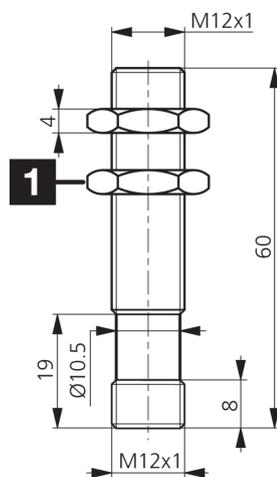




201504
OSV 12 M 10000-IBSL
Einweglichtschränke, Sender

- Hohe Reichweite
- Sender-Testfunktion
- Hohe Auflösung, Schaltgenauigkeit, Schaltfrequenz
- Kompakte Bauform



1) Schlüsselweite 17 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung | 10 ... 36 V DC |
| Leerlaufstrom (max.) | 15 mA |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 1000 V |
| Gewinde | M12 x 1 |
| Gehäusematerial | Messing (CuZn, vernickelt) |
| Material | Glas (Fenster) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Einwegschränke |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Bestehend aus | Sender |
| Lichtquelle | LED |
| Farbe | Rot |
| Wellenlänge | 660 nm |
| Modulation | getaktet |
| Reichweite | 0 ... 10000 mm |
| Schalthysterese (max.) | 10 % |
| Empfindlichkeitseinstellung | keine Einstellelemente |
| Schaltfrequenz | 1000 Hz |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +55 °C |



201504

OSV 12 M 10000-IBSL

Einweglichtschranke, Sender

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Temperaturdrift

0,5 %/K

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 3-polig

Anschlusskabel

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/201504>