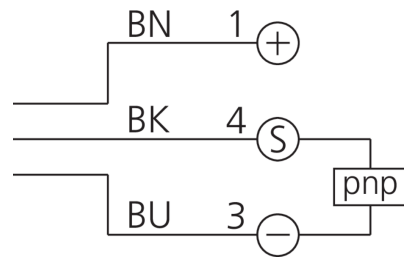
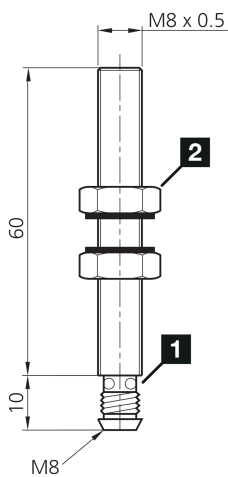


202768

OLE 08 V 2000 P2K-TSSL

Laser-Einweglichtschranke, Empfänger

- Kompakte Bauform
- Hohe Schaltgenauigkeit
- Hohe Schaltfrequenz
- Robustes Metallgehäuse
- Hohe Schutzart



1) LED gelb (OLE ...) / LED grün (OLS ...) 2) Schlüsselweite 13 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung | 10 ... 35 V DC |
| Leerlaufstrom (max.) | 30 mA |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V |
| Gewinde | M8 x 0,5 |
| Gehäuselänge | 70 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Einwegschranke |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Bestehend aus | Empfänger |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 2,5 V |
| Lichtquelle | Laser |
| Fremdlichtsicherheit | 5 kLx |
| Reichweite | 0 ... 2000 mm |
| Auflösung | Ø 1,0 mm |
| Schalthysterese (max.) | 0,1 mm |
| Reproduzierbarkeit | < 0,1 mm |
| Empfindlichkeitseinstellung | keine Einstellelemente |



202768

OLE 08 V 2000 P2K-TSSL

Laser-Einweglichtschranke, Empfänger

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Schaltfrequenz

2000 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +50 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig

Anschlusskabel

TK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/202768>