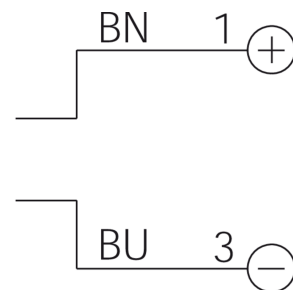
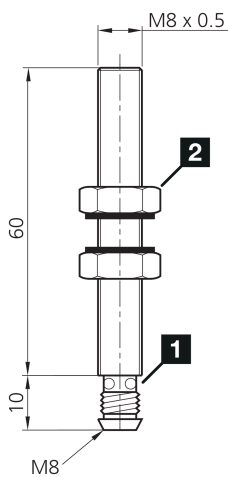




**202985**  
**OLS 08 V 2000-TSSL**  
**Laser-Einweglichtschanke, Sender**

- Kompakte Bauform
- Kollimierter Rotlicht-Laser
- Sichtbarer Laserpunkt
- Robustes Metallgehäuse
- Hohe Schutzart



1) LED gelb (OLE ...) / LED grün (OLS ...)    2) Schlüsselweite 13 mm    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
Gehäusematerial	Edelstahl
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Einwegschranke
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Bestehend aus	Sender
Spannungsfall (max.)	2,5 V
Lichtquelle	Laser
Laserklasse	1 (IEC 60825-1)
Farbe	Rot
Wellenlänge	670 nm
Modulation	getaktet
Reichweite	0 ... 2.000 mm
Empfindlichkeitseinstellung	keine Einstellelemente
Schaltfrequenz	2.000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +50 °C



202985

OLS 08 V 2000-TSSL

Laser-Einweglichtschranke, Sender

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig

Anschlusskabel

TK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/202985>