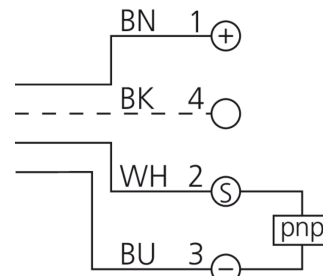
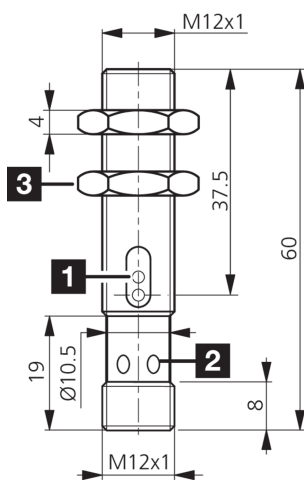
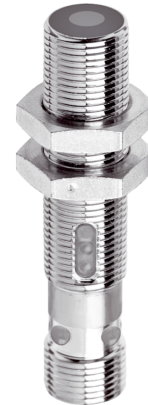




**201473**  
**ORV 12 M 1500 P1K-IBSL**  
**Reflexionslichtschranke**

- Kompakte Bauform
- Rotlicht
- Polarisationsfilter
- Hohe Auflösung, Schaltgenauigkeit, Schaltfrequenz
- LED-Anzeige von Schaltzustand und Funktionsreserve



1) LED  
 2) LED 4 x 90° (gelb)  
 3) Schlüsselweite 17 mm  
 BK: schwarz    BN: braun    BU: blau    WH: weiß

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 36 V DC
Leerlaufstrom (max.)	20 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gewinde	M12 x 1
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Material	Glas (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Reflexionslichtschranke
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	Integrierter Polarisationsfilter
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Reichweite	1500 mm

**201473****ORV 12 M 1500 P1K-IBSL****Reflexionslichtschranke**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Bezugsreflektor	Ø 84 mm, R 84
Schaltfrequenz	1000 Hz
Ansprechzeit	0,50 ms
Abfallzeit	0,50 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +55 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/201473">https://www.di-soric.com/201473</a></b>