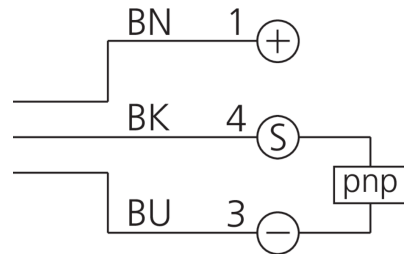
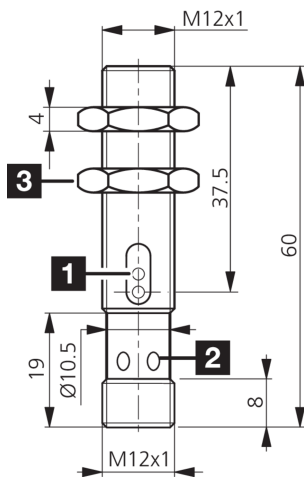
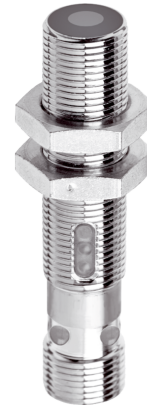


201474

**ORV 12 M 1500 P2K-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

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, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Reichweite	1500 mm



201474

ORV 12 M 1500 P2K-IBSL

Reflexionslichtschranke

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
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
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/201474