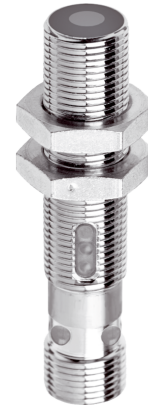




203045
OEV 12 M 10000 P1K-IBSL
Einweglichtschränke, Empfänger

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



Technical drawing showing dimensions: M12x1, 4, 37.5, 60, 19, Ø10.5, 1, 2, 3, M12x1, ∞.

Wiring diagram showing connections: BN 1 (+), BK 4 (○), WH 2 (S), BU 3 (-) connected to a pnp output.

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

Funktion											
										CE	

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	Einwegschranke
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Bestehend aus	Empfänger
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Reichweite	0 ... 10000 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Empfindlichkeitseinstellung	keine Einstellelemente
Schaltfrequenz	1000 Hz



203045

OEV 12 M 10000 P1K-IBSL

Einweglichtschranke, Empfänger

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Ansprechzeit	0,50 ms
Abfallzeit	0,50 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +55 °C
Temperaturdrift	0,5 %/K
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
Anschlusskabel	VK ...
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/203045