



**201178**  
**OEV 18 M 20000 P4K-IBSL**  
**Einweglichtschränke, Empfänger**

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



1) LED  
2) LED 4 x 90° (gelb)  
3) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz    BN: braun    BU: blau    WH: weiß

<b>Funktion</b>									

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Betriebsspannung	10 ... 36 V DC
Leerlaufstrom (max.)	15 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	1000 V
Gewinde	M18 x 1
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Material	Glas (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Einwegschränke
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Bestehend aus	Empfänger
Schaltausgang	pnp, 200 mA, antivalent
Spannungsfall (max.)	2 V
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Reichweite	0 ... 20000 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	1000 Hz
Ansprechzeit	0,50 ms

**201178****OEV 18 M 20000 P4K-IBSL****Einweglichtschranke, Empfänger****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

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/201178>