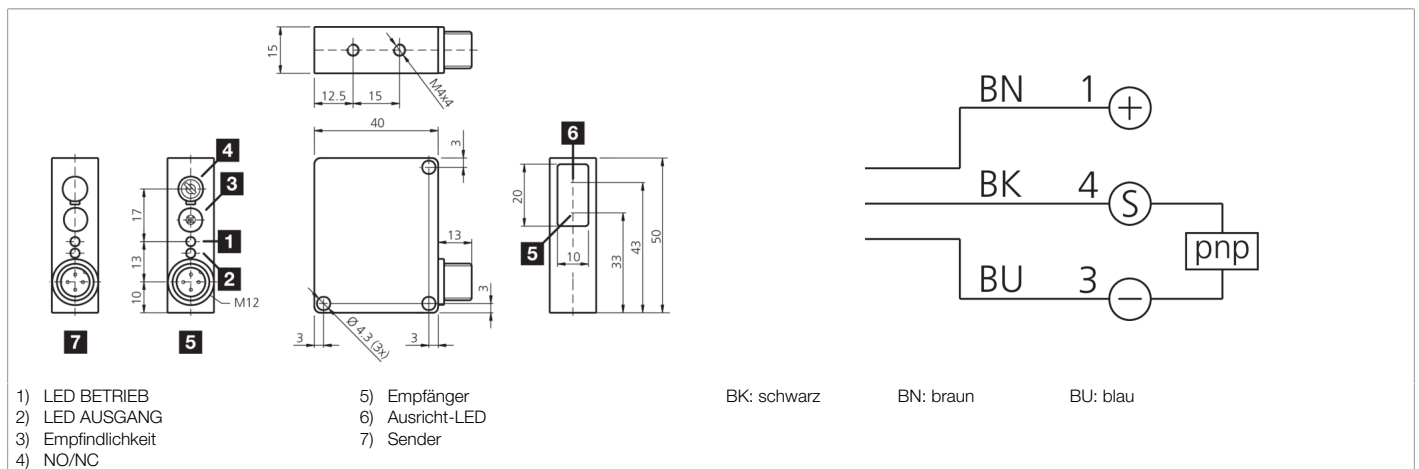




201187 **OEV 51 M 10000 P3K-IBS** **Einweglichtschranke, Empfänger**

- Helle Ausrichthilfe-LED in Empfängeroptik
- Rotlicht
- Hohe Reichweite
- Hell-/Dunkelschaltung
- Hohe Schaltfrequenz
- Robustes Metallgehäuse



Funktion													
Technische Daten (typ.)							+20°C, 24 V DC						
Betriebsspannung							10 ... 35 V DC						
Leerlaufstrom (max.)							35 mA						
Isolationsspannungsfestigkeit							500 V						
Gehäuseabmaße							50 x 40 x 15 mm						
Gehäuselänge							40 mm						
Gehäusehöhe							50 mm						
Gehäusebreite							15 mm						
Gehäusematerial							Zinkdruckguss (schwarz, lackiert)						
Material							PMMA (Fenster)						
Schutzklasse							III						
Funktionsprinzip							Einwegschranke						
Auswertung							digital						
Bauform							Quader						
Bestehend aus							Empfänger						
Schaltausgang							pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar						
Spannungsfall (max.)							2 V						
Fremdlichtsicherheit							20 kLx bei 10° Einstrahlwinkel, 5 kLx bei 5° Einstrahlwinkel						
Reichweite							0 ... 10000 mm						
Auflösung							Ø 3,0 mm						
Schalthysterese (max.)							12 %						
Empfindlichkeitseinstellung							Potentiometer						
Schaltfrequenz							100 Hz / 200 Hz						

**201187****OEV 51 M 10000 P3K-IBS****Einweglichtschranke, Empfänger****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +60 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 3-polig

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/201187>