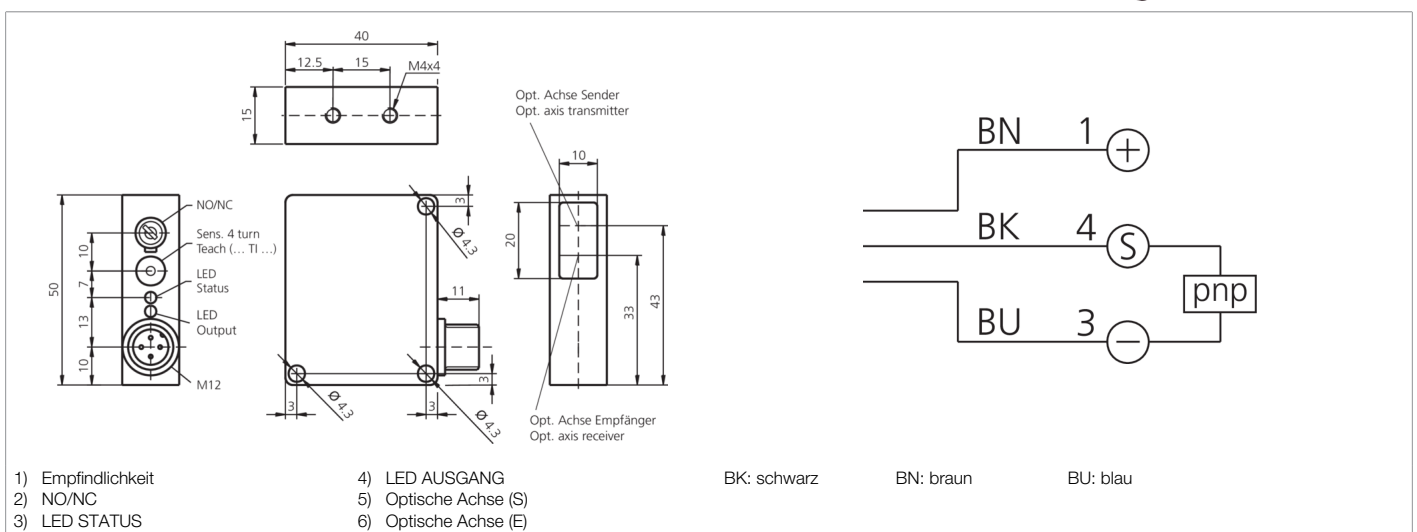




**203085**  
**OTV 50 M 1200 P3K-IBS**  
**Lichttaster**

- Hell-/Dunkelschaltung umschaltbar
- Infrarotlicht
- 4-Gang-Potentiometer
- Helle LED
- Funktionsreserveanzeige/Verschmutzungsanzeige
- Robustes Metallgehäuse



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	45 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, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Lichttaster
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	10 kLx



**203085**  
**OTV 50 M 1200 P3K-IBS**  
**Lichttaster**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Tastweite	50 ... 1.200 mm
Normmessplatte	200 x 200 mm (weiß)
Schalthysterese (max.)	12 %
Reproduzierbarkeit	< 1 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Temperaturdrift	0,3 %/K
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/203085">https://www.di-soric.com/203085</a></b>