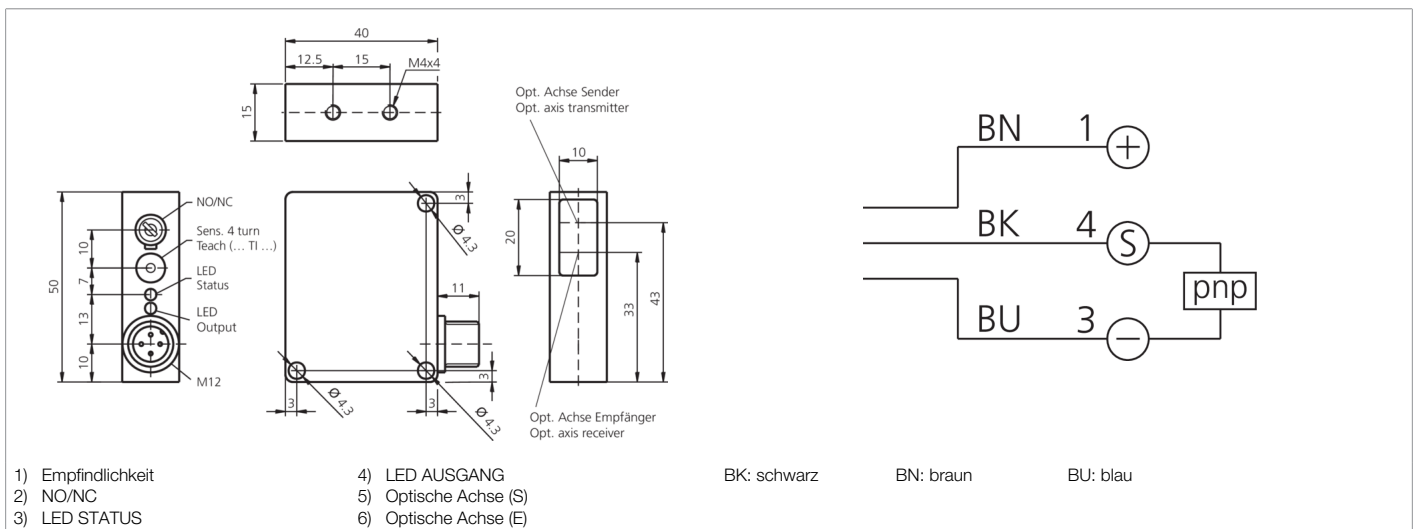




**201568**  
**OTVTI 51 M 500 P3K-IBS**  
**Reflexionslichttaster**

- Rotlicht
- Teach Funktion
- Helle LED
- Hell-/Dunkelschaltung, Gegentaktendstufe
- Funktionsreserveanzeige/Verschmutzungsanzeige
- Robustes Metallgehäuse



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	40 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	Reflexionslichttaster
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	10 kLx



**201568**  
**OTVTI 51 M 500 P3K-IBS**  
**Reflexionslichttaster**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Tastweite	100 ... 500 mm
Normmessplatte	200 x 200 mm (weiß)
Schalthysterese (max.)	12 %
Reproduzierbarkeit	< 1 %
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-Taste
Schaltfrequenz	1000 Hz
Ansprechzeit	0,50 ms
Abfallzeit	0,50 ms
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/201568">https://www.di-soric.com/201568</a></b>