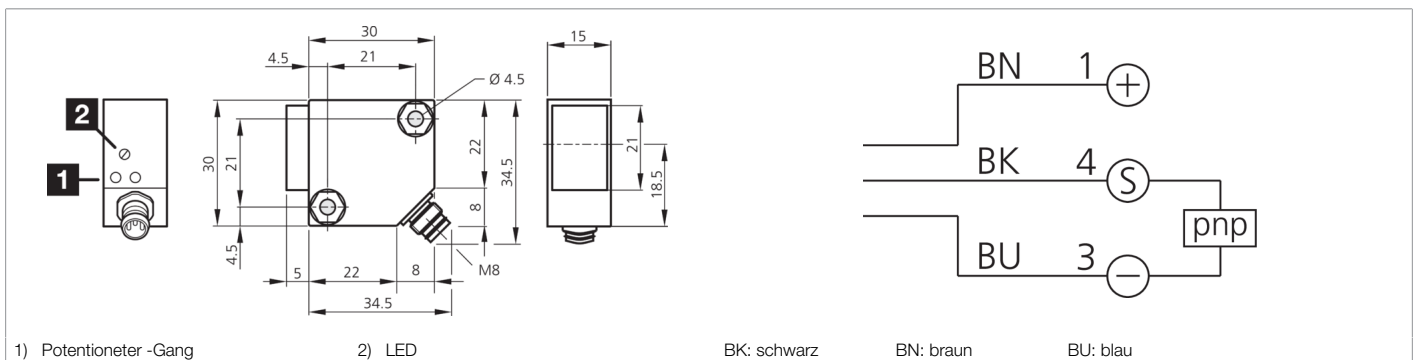




**205665**  
**OHT 31 K 200 P1K-TSSL**  
**Lichttaster mit Hintergrundausbldung**

- Kompakte Bauform
- Rotlicht
- 12-Gang-Potentiometer
- Hintergrundausbldung
- Empfindlichkeit einstellbar, hoher Schaltabstand



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 36 V DC
Leerlaufstrom (max.)	25 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	1000 V
Gehäuseabmaße	30 x 30 x 15 mm
Gehäuselänge	30 mm
Gehäusehöhe	30 mm
Gehäusebreite	15 mm
Gehäusematerial	Kunststoff (PBT)
Material	Glas (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Lichttaster mit Hintergrundausbldung
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Hintergrundausbldung	Ja
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Schaltabstand	einstellbar
Tastweite	200 mm
Normmessplatte	100 x 100 mm (weiß)
Schalthyserese (max.)	5 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer (12-Gang)



205665

OHT 31 K 200 P1K-TSSL

Lichttaster mit Hintergrundausbldung

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Schaltfrequenz	500 Hz
Ansprechzeit	1,0 ms
Abfallzeit	1,0 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +55 °C
Temperaturdrift	0,3 %/K
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...
Weitere Informationen / Zubehör	<a href="https://www.di-soric.com/205665">https://www.di-soric.com/205665</a>