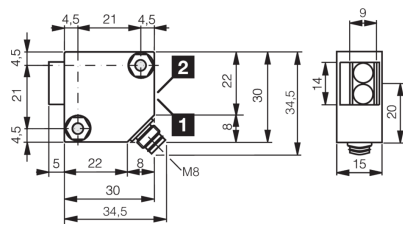




**201420**  
**OHT 30 K 150 P1K-TSSL**  
**Lichttaster mit Hintergrundausbuchtung**

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



1) LED

2) Potentiometer

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**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
Material	Glas (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Lichttaster mit Hintergrundausbuchtung
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Hintergrundausbuchtung	Ja
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Tastweite	15 ... 150 mm
Normmessplatte	100 x 100 mm (weiß)
Schalthyterese (max.)	10 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	500 Hz
Ansprechzeit	1,0 ms



**201420**

**OHT 30 K 150 P1K-TSSL**

**Lichttaster mit Hintergrundausbldung**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Abfallzeit	1,0 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +55 °C
Temperaturdrift	0,3 %/K
Schutzart	IP 65
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/201420">https://www.di-soric.com/201420</a></b>