

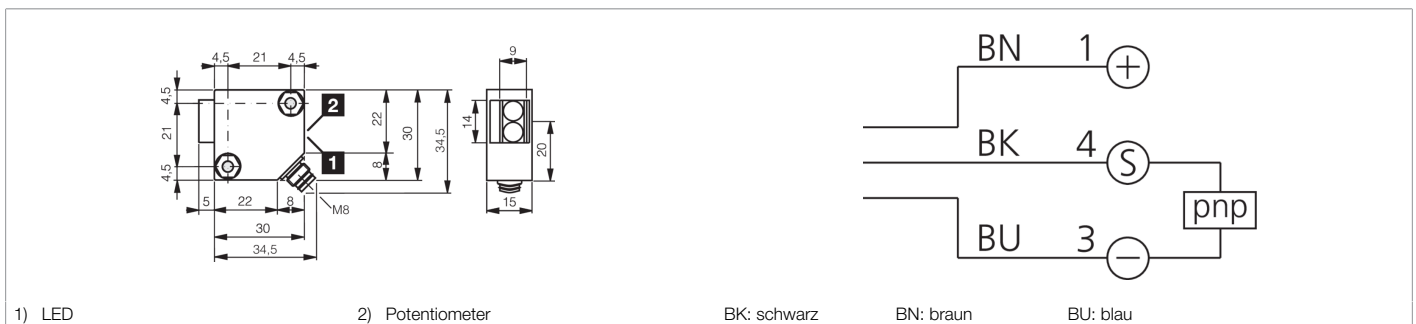


201420

OHT 30 K 150 P1K-TSSL

Lichttaster mit Hintergrundausbldung

- Kompakte Bauform
- Rotlicht
- 12-Gang-Potentiometer
- Hintergrundausbldung
- 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 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
Tastweite	15 ... 150 mm
Normmessplatte	100 x 100 mm (weiß)
Schalthyserese (max.)	10 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	500 Hz
Ansprechzeit	1,0 ms



201420

OHT 30 K 150 P1K-TSSL

Lichttaster mit Hintergrundausbldung

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