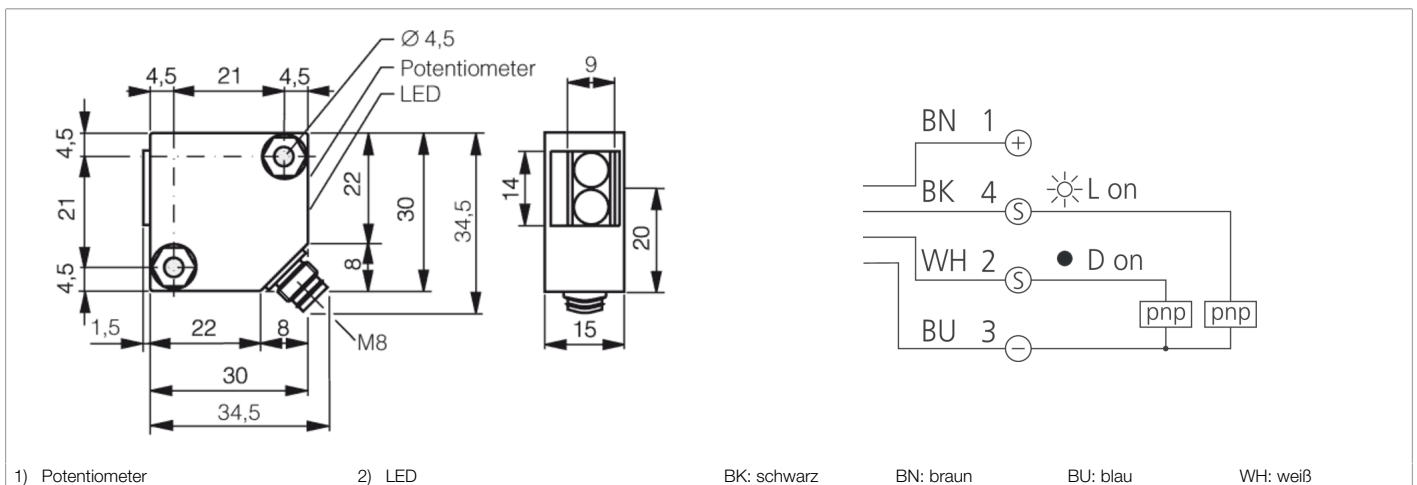




201072
OTV 30 K 1200 P4K-TSSL
Reflexionslichttaster

- Kompakte Bauform
- Infrarotlicht
- 12-Gang-Potentiometer
- Empfindlichkeit einstellbar, hoher Schaltabstand



Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung | 10 ... 36 V DC |
| Leerlaufstrom (max.) | 15 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 | Reflexionslichttaster |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Quader |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, antivalent |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Lichtquelle | LED |
| Farbe | Infrarot |
| Wellenlänge | 880 nm |
| Modulation | getaktet |
| Fremdlichtsicherheit | 10 kLx |
| Tastweite | 1200 mm (einstellbar) |
| Normmessplatte | 200 x 200 mm (weiß) |

**201072****OTV 30 K 1200 P4K-TSSL****Reflexionslichttaster**

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|--|--|
| Schalthysterese (max.) | 10 % |
| Empfindlichkeitseinstellung | Potentiometer |
| Schaltfrequenz | 1000 Hz |
| Ansprechzeit | 0,50 ms |
| Abfallzeit | 0,50 ms |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +55 °C |
| Temperaturdrift | 0,3 %/K |
| Schutzart | IP 65 |
| Anschluss | Stecker, M8, 4-polig |
| Anschlusskabel | TK ... /4 |
| Weitere Informationen / Zubehör | https://www.di-soric.com/201072 |