

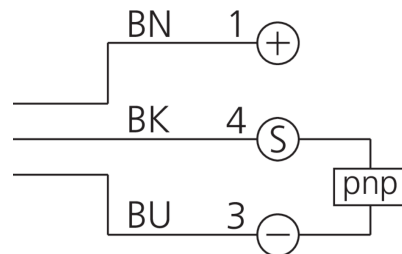
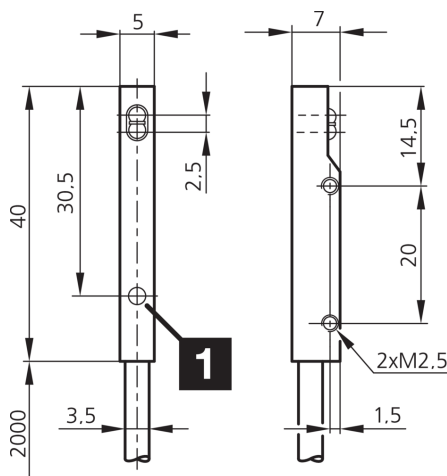


# 203671

## OTV Q5 M 50 P1LK

### Reflexionslichttaster

- Extrem kleine Bauform
- Infrarotlicht
- Hohe Auflösung
- Funktionsreserve
- Schmutzunempfindlich
- Hohe Schutzart



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

#### Funktion



#### Technische Daten (typ.)

#### +20°C, 24 V DC

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung              | 10 ... 30 V DC                      |
| Leerlaufstrom (max.)          | 15 mA                               |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V                               |
| Gehäuseabmaße                 | 5 x 7 x 40 mm                       |
| Gehäuselänge                  | 7 mm                                |
| Gehäusehöhe                   | 5 mm                                |
| Gehäusebreite                 | 40 mm                               |
| Gehäusematerial               | Edelstahl (V2A 1.4301 / AISI 304)   |
| Material Kabel                | PVC                                 |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip              | Reflexionslichttaster               |
| Auswertung                    | digital                             |
| Bauform                       | Quader                              |
| Schaltausgang                 | pnp, 100 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 2 V                                 |
| Lichtquelle                   | LED                                 |
| Farbe                         | Infrarot                            |
| Wellenlänge                   | 880 nm                              |
| Modulation                    | getaktet                            |
| Fremdlichtsicherheit          | 10 kLx                              |

**203671****OTV Q5 M 50 P1LK****Reflexionslichttaster****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Tastweite                   | 50 mm                  |
| Normmessplatte              | 100 x 100 mm (weiß)    |
| Schalthysterese (max.)      | 10 %                   |
| Empfindlichkeitseinstellung | keine Einstellelemente |
| Schaltfrequenz              | 250 Hz                 |
| Ansprechzeit                | 2,5 ms                 |
| Abfallzeit                  | 2,5 ms                 |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +55 °C         |
| Schutzart                   | IP 67                  |
| Anschluss                   | Kabel, 2,0 m           |

**Weitere Informationen / Zubehör****<https://www.di-soric.com/203671>**