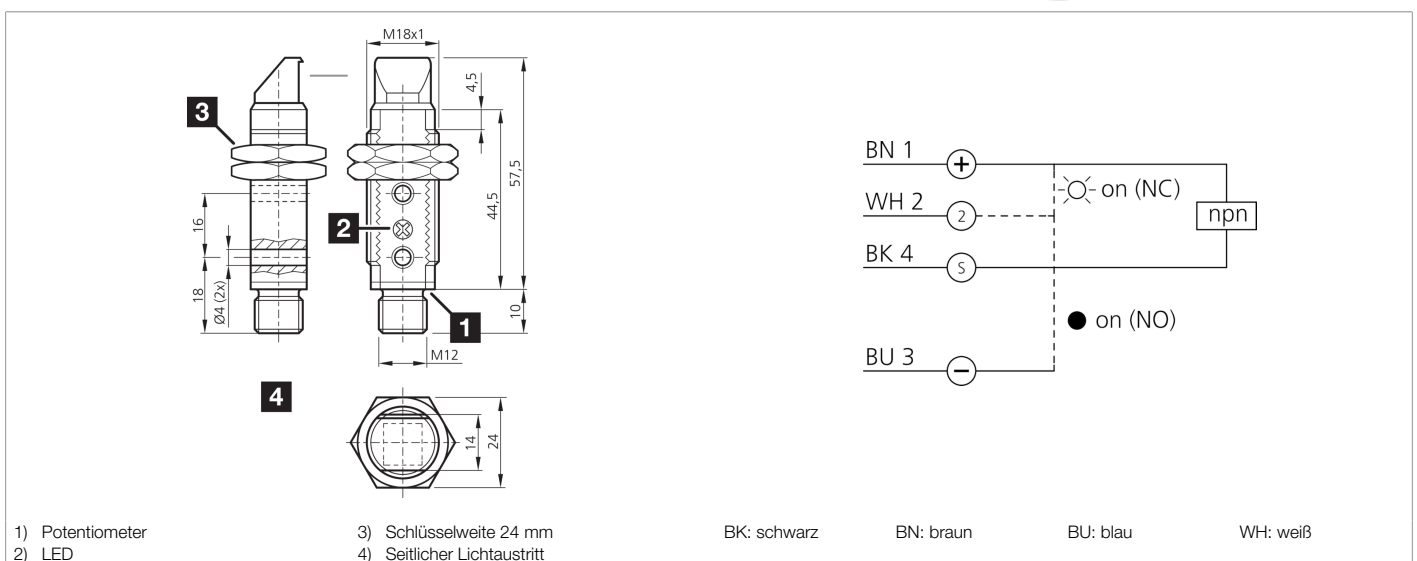




**207947**  
**OT 18 FKR 320 N3-B4**  
**Reflexionslichttaster**

- Winkeloptik
- Universelle Befestigungsmöglichkeiten
- Geringe Einbautiefe
- Empfindlichkeit einstellbar
- LED Schaltzustandsanzeige
- Kunststoffgehäuse



| Funktion |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Technische Daten (typ.)     | +20°C, 24 V DC                             |
|-----------------------------|--|
| Betriebsspannung            | 10 ... 30 V DC                             |
| Leerlaufstrom (max.)        | 30 mA                                      |
| Gewinde                     | M18 x 1                                    |
| Gehäuselänge                | 67,5 mm                                    |
| Gehäusematerial             | Kunststoff (ABS)                           |
| Material                    | PMMA (Fenster)                             |
| Schutzklasse                | III, Betrieb an Schutzkleinspannung        |
| Funktionsprinzip            | Reflexionslichttaster                      |
| Auswertung                  | digital                                    |
| Bauform                     | Gewinde, Winkeloptik                       |
| Schaltausgang               | npn, 100 mA, NO/NC                         |
| Lichtquelle                 | LED  |
| Farbe                       | Infrarot                                   |
| Wellenlänge                 | 880 nm                                     |
| Modulation                  | getaktet                                   |
| Fremdlichtsicherheit        | 3 kLx getaktetes Licht, 10 kLx Sonnenlicht |
| Tastweite                   | 320 mm                                     |
| Normmessplatte              | 200 x 200 mm                               |
| Empfindlichkeitseinstellung | Potentiometer                              |



**207947**

**OT 18 FKR 320 N3-B4**

**Reflexionslichttaster**

| <b>Technische Daten (typ.)</b>         | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
|--|--|
| Schaltfrequenz                         | 1000 Hz  |
| Ansprechzeit                           | 0,50 ms  |
| Abfallzeit                             | 0,50 ms  |
| Umgebungstemperatur Betrieb            | -25 ... +55 °C   |
| Schutzart                              | IP 67  |
| Anschluss                              | Stecker, M12, 4-polig  |
| <b>Weitere Informationen / Zubehör</b> | <b><a href="https://www.di-soric.com/207947">https://www.di-soric.com/207947</a></b> |