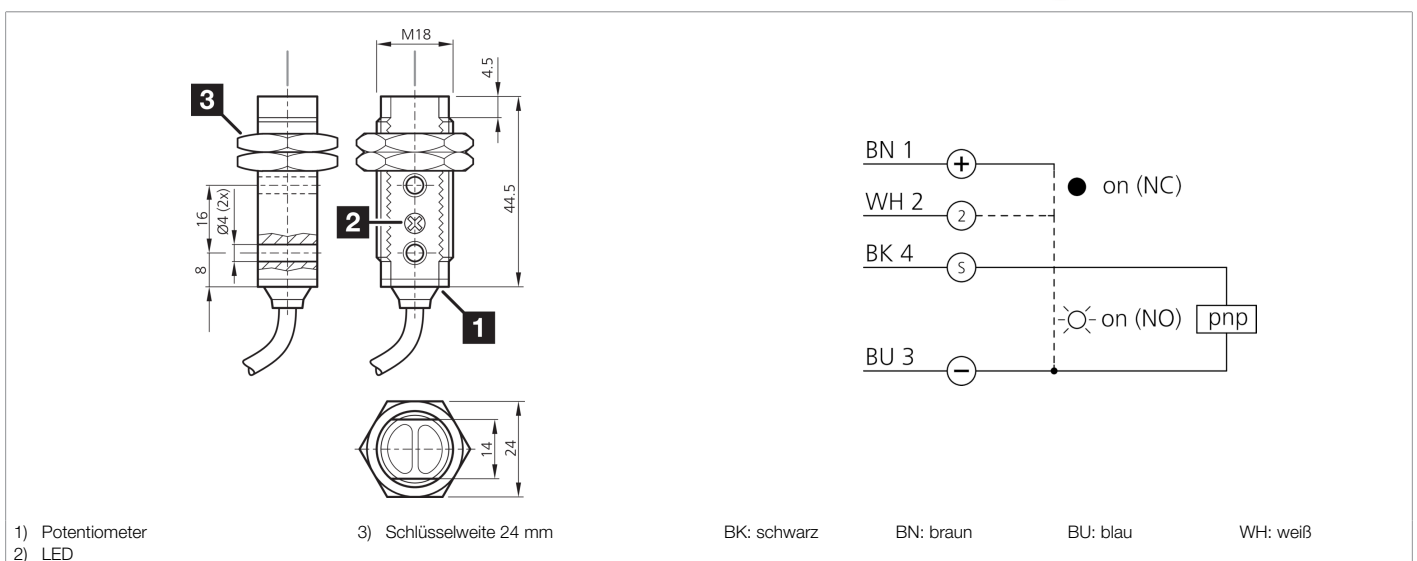




207952
OR 18-1 FM 5700 P3
Reflexionslichtschranke

- Universelle Befestigungsmöglichkeiten
- Geringe Einbautiefe
- Empfindlichkeit einstellbar
- LED Schaltzustandsanzeige
- Metallgehäuse



Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

| | |
|----------------------|--|
| Betriebsspannung | 10 ... 30 V DC |
| Leerlaufstrom (max.) | 30 mA |
| Gewinde | M18 x 1 |
| Gehäuselänge | 44,5 mm |
| Gehäusematerial | Metall |
| Material Kabel | PVC |
| Material | PMMA (Fenster) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Reflexionslichtschranke |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Schaltausgang | pnp, 100 mA, NO/NC |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Lichtquelle | LED |
| Farbe | Rot |
| Wellenlänge | 660 nm |
| Modulation | getaktet |
| Fremdlichtsicherheit | 3 kLx getaktetes Licht, 10 kLx Sonnenlicht |
| Reichweite | 5000 mm |

**207952****OR 18-1 FM 5700 P3****Reflexionslichtschranke**

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|--|--|
| Reichweite bei Betrieb mit | <ul style="list-style-type: none">■ 2000 mm (R55)■ 4500 mm (R 84)■ 5000 mm (R 100x100) |
| Bezugsreflektor | R55 (beigelegt) |
| Empfindlichkeitseinstellung | Potentiometer |
| Schaltfrequenz | 1000 Hz |
| Ansprechzeit | 0,50 ms |
| Abfallzeit | 0,50 ms |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +55 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Anschluss | Kabel, 2,0 m |
| Weitere Informationen / Zubehör | https://www.di-soric.com/207952 |