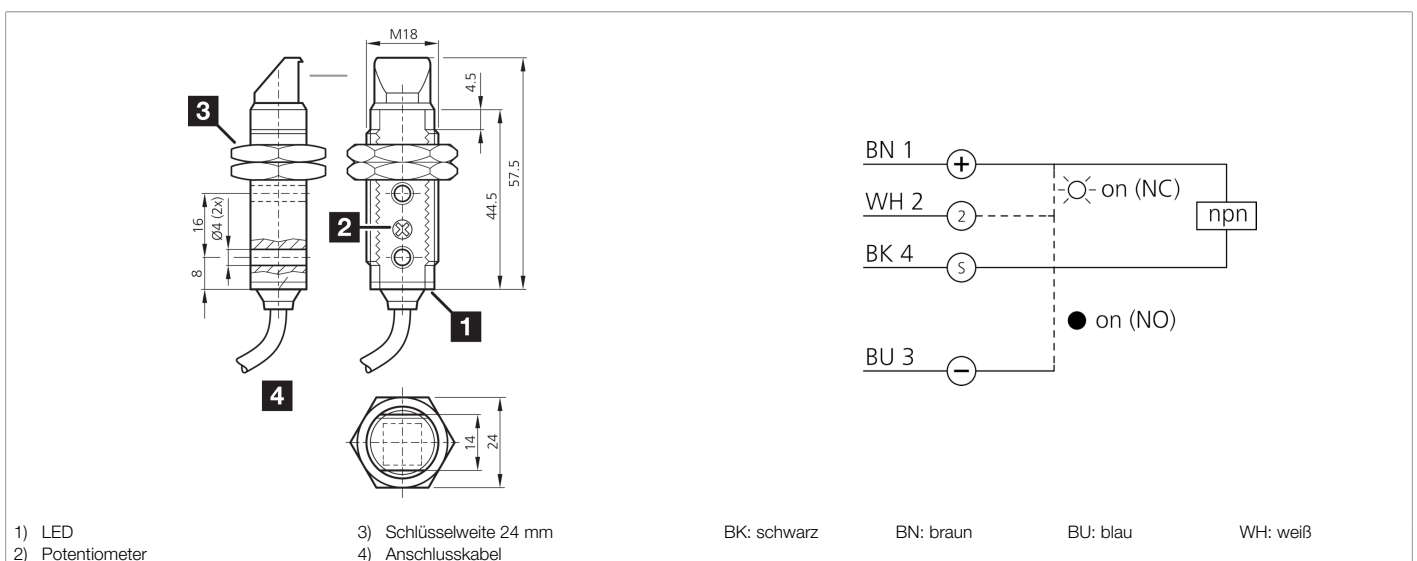




207959
OR 18-1 FKR 3600 N3
Reflexionslichtschranke

- 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	57,5 mm
Gehäusematerial	Kunststoff (ABS)
Material Kabel	PVC
Material	PMMA (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Reflexionslichtschranke
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde, Winkeloptik
Schaltausgang	npn, 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	4000 mm



207959

OR 18-1 FKR 3600 N3

Reflexionslichtschranke

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Reichweite bei Betrieb mit	<ul style="list-style-type: none">■ 1800 mm (R55)■ 3600 mm (R 84)■ 4000 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/207959