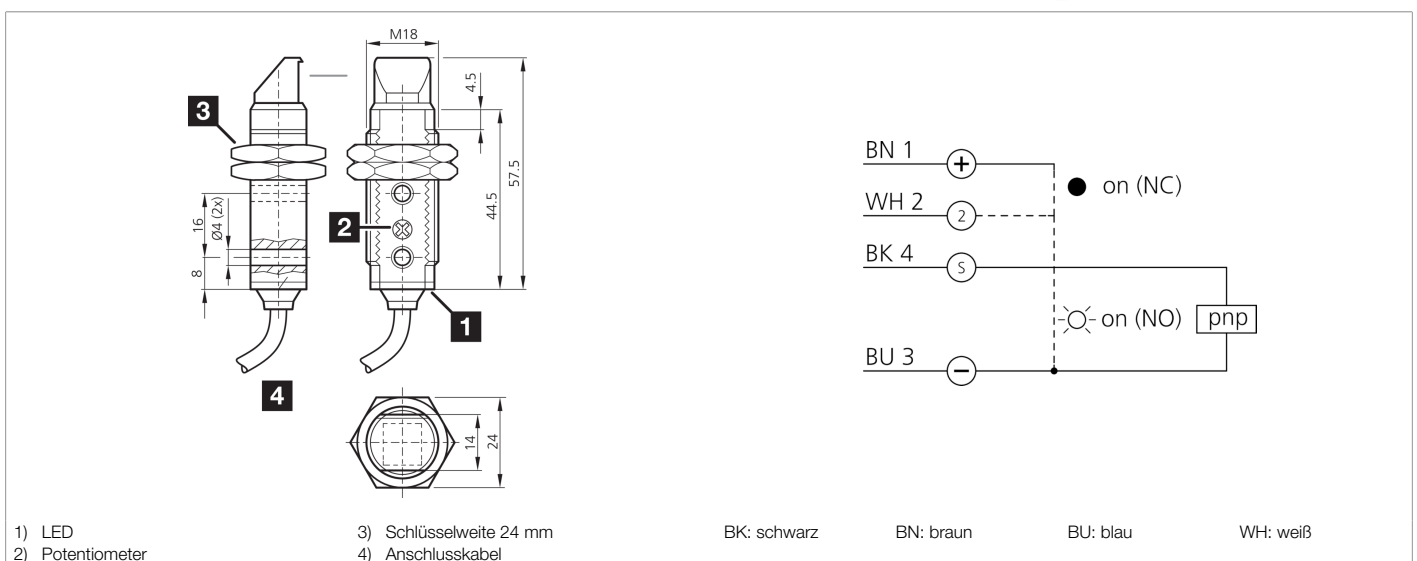




**207958**  
**OR 18-1 FKR 3600 P3**  
**Reflexionslichtschranke**

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



Funktion											
										CE	

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	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	4000 mm

**207958****OR 18-1 FKR 3600 P3****Reflexionslichtschranke**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Reichweite bei Betrieb mit	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 1800 mm (R55)</li><li>■ 3600 mm (R 84)</li><li>■ 4000 mm (R 100x100)</li></ul>
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
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/207958">https://www.di-soric.com/207958</a></b>