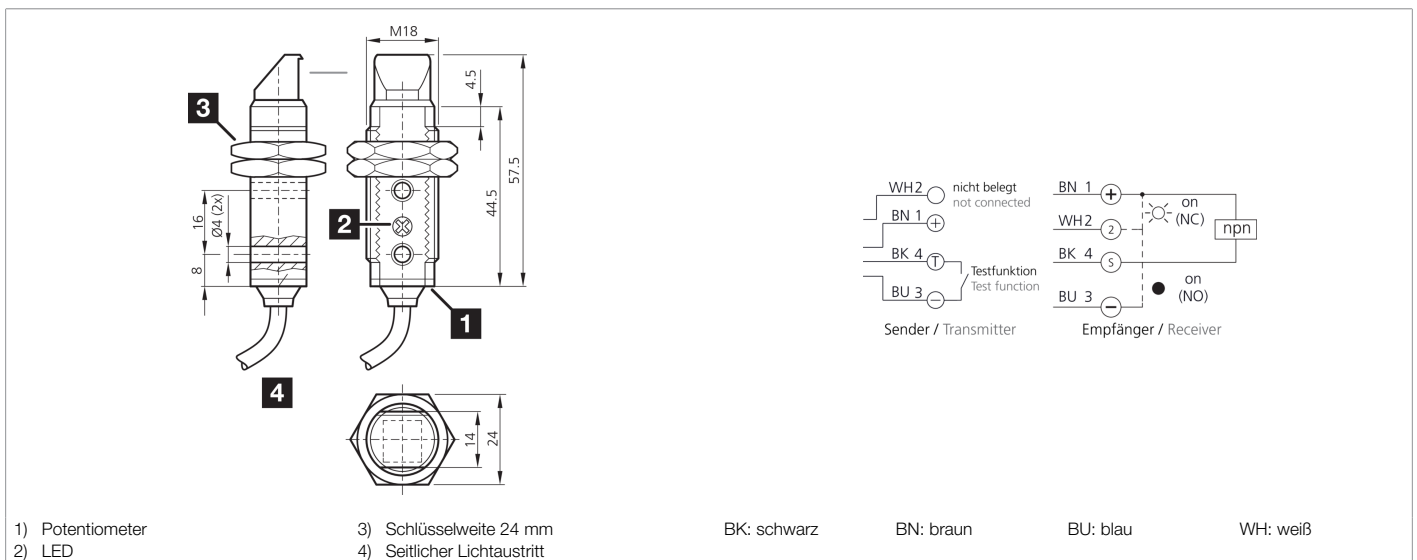




**207923**  
**OES 18 FKR 8000 N3**  
**Einweglichtschranke, Sender / Empfänger**

- 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
Gehäusematerial	Kunststoff (ABS)
Material	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PMMA (Fenster)</li> <li>■ PVC (Kabel)</li> </ul>
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Einwegschränke
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Bestehend aus	Sender und Empfänger
Schaltausgang	npn, 100 mA, NO/NC
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	3 kLx getaktetes Licht, 10 kLx Sonnenlicht
Reichweite	0 ... 8.000 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer



**207923**

**OES 18 FKR 8000 N3**

**Einweglichtschranke, Sender / Empfänger**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Schaltfrequenz	333 Hz
Ansprechzeit	1,5 ms
Abfallzeit	1,5 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/207923">https://www.di-soric.com/207923</a></b>