



**207925**  
**OT 18 FM 800 N3**  
**Reflexionslichttaster**

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



1) Potentiometer  
 2) LED  
 3) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz    BN: braun    BU: blau    WH: weiß

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	Reflexionslichttaster
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Schaltausgang	npn, 100 mA, NO/NC
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	3 kLx getaktetes Licht, 10 kLx Sonnenlicht
Tastweite	800 mm
Normmessplatte	200 x 200 mm



**207925**  
**OT 18 FM 800 N3**  
**Reflexionslichttaster**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
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/207925">https://www.di-soric.com/207925</a></b>