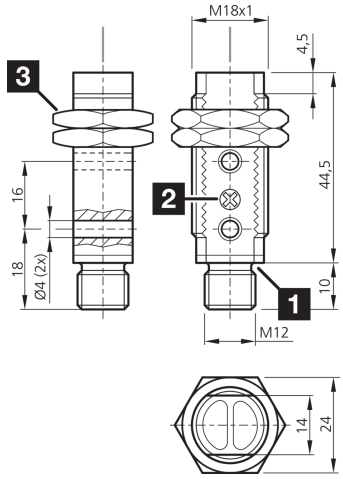
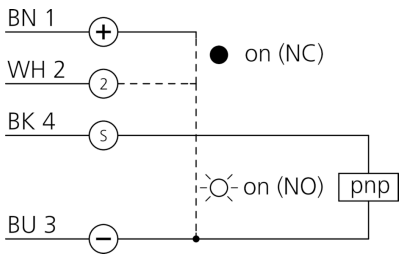
207960
OR 18-1 FK 5700 P3-B4
Reflexionslichtschranke

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







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	54,5 mm
Gehäusematerial	Kunststoff (ABS)
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

207960
OR 18-1 FK 5700 P3-B4
Reflexionslichtschranke

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Reichweite bei Betrieb mit	■ 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	Stecker, M12, 4-polig

Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/207960

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 16.07.2024

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

DI-SORIC:

202707 213113 213806 210627 210891 210249 212857 212879 SBT-RGB-R50-4B-B5 210992 210385
212920 213757 213813 209916 209917 210245 212817 213114 SBT-RGB-R50-4S-B5 202665 210910
212824 212882 213036 213805 201144 210197 210243 212881