



207263
LR 21 K 4000 P3
Laser-Reflexionslichtschranke

- Hohe Reichweiten bei kleiner Bauform
- Hohe Auflösung
- Sichtbares Rotlicht bei kleinem Leuchtfleck
- Empfindlichkeit einstellbar
- LED Schaltzustandsanzeige
- Reflektor beigelegt



1) LED STABILITÄT
 2) LED BETRIEB
 3) Empfindlichkeit

4) Empfänger
 5) Sender

BK: schwarz BN: braun BU: blau PK: rosa

Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10,8 ... 26,4 V DC
Leerlaufstrom (max.)	15 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	1.000 V
Gehäuseabmaße	22 x 13 x 8,5 mm
Gehäuselänge	13 mm
Gehäusehöhe	22 mm
Gehäusebreite	8,5 mm
Gehäusematerial	Kunststoff
Material	Acryl (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Reflexionslichtschranke
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	pnp, 50 mA, NO/NC
Lichtquelle	Laser
Farbe	Rot
Wellenlänge	655 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	3 kLx
Reichweite	0 ... 4.000 mm

**207263****LR 21 K 4000 P3****Laser-Reflexionslichtschranke****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Bezugsreflektor	RL 45 x 30 (beigelegt)
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Ansprechzeit	0,50 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +55 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Kabel, 2,0 m, 4-polig

Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/207263>**