



207264
LR 21 K 4000 P3-K-T4
Laser-Reflexionslichtschranke

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



1) LED STABILITÄT 4) Empfänger BK: schwarz BN: braun BU: blau WH: weiß
 2) LED BETRIEB 5) Sender

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
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
Bezugsreflektor	RL 45 x 30 (beigelegt)
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer

**207264****LR 21 K 4000 P3-K-T4****Laser-Reflexionslichtschranke**

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Ansprechzeit	0,50 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +55 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Pigtail, 0,2 m
Anschluss sensorseitig	M8, 4-polig
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/207264