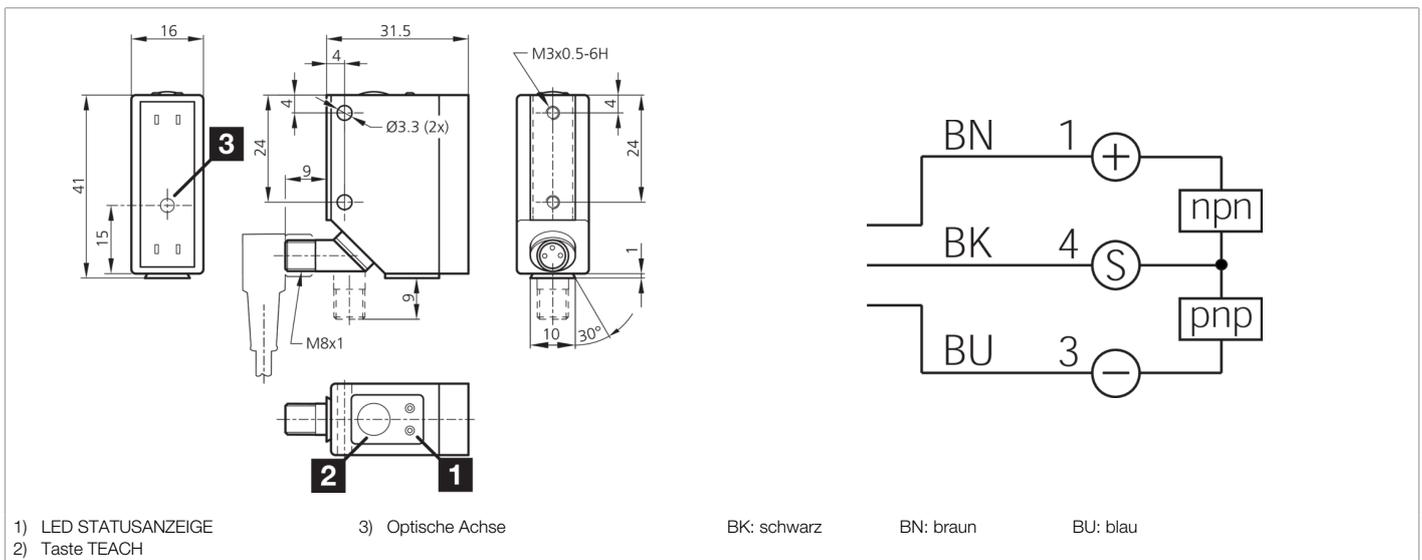




204204
LRT 41 M 2 G3-T3
Laser-Reflexionslichtschranke

- Hohe Reichweiten bei kleiner Bauform
- Stecker 270° drehbar
- Schwalbenschwanznut zur sicheren Befestigung
- NO/NC Umschaltung über Teachtaste
- Auto- und Zweipunkt-Teachverfahren
- Autokollimationsprinzip
- Sichtbares Rotlicht bei kleinem Leuchtfleck
- Winkeloptik
- Anzeige bei unsicheren Bereich



Funktion											

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	40 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gehäuseabmaße	41 x 31,5 x 16 mm
Gehäuselänge	31,5 mm
Gehäusehöhe	41 mm
Gehäusebreite	16 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (schwarz, lackiert)
Material	PMMA (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Reflexionslichtschranke
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	Gegentakt, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Lichtquelle	Laser
Laserklasse	1 (IEC 60825-1)
Farbe	Rot
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	50 kLx
Reichweite	100 ... 2.000 mm

**204204****LRT 41 M 2 G3-T3****Laser-Reflexionslichtschranke****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Bezugsreflektor	RL 13 x 17 mm (beigelegt)
Schalthyserese (max.)	10 %
Reproduzierbarkeit	< 1 %
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-Taste
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +50 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...

Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/204204>**