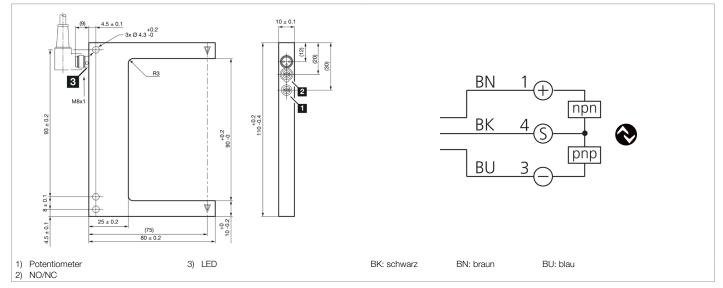


回路回 210913 公房子 OGU 091 G3-T3 回路子 Gabellichtschranke

- 4 Betriebsmodi als IO-Link Parameter
- Anzugs-/ und Auschaltverzögerung als IO-Link Parameter
- Diagnose mit IO-Link
- Metallgehäuse
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell- / Dunkelschaltung
- Helle Ring-LED
- Hohe Schutzart





Funktion						
			c UL us	:	CA	Z

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	30 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	55 mm
Gehäuseabmaße	110 x 80 x 10 mm
Gehäuselänge	80 mm
Gehäusehöhe	110 mm
Gehäusebreite	10 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital
Bauform	Gabel
Betriebsmodi	STANDARD, HOCHAUFLÖSEND, LEISTUNG, GESCHWINDIGKEIT
Schaltausgang	Gegentakt, 100 mA, NO/NC, umschaltbar
Schnittstelle	IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, Smart Sensor Profile)
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Modulation	getaktet





Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Gabelweite	90 mm
Auflösung (Werkseinstellung)	0,3 mm (STANDARD)
Reproduzierbarkeit (Werkseinstellung)	0,02 mm (STANDARD)
Auflösung (STANDARD)	0,3 mm
Reproduzierbarkeit (STANDARD)	0,02 mm
Auflösung (HOCHAUFLÖSEND)	0,2 mm
Reproduzierbarkeit (HOCHAUFLÖSEND)	0,02 mm
Auflösung (LEISTUNG)	1 mm
Reproduzierbarkeit (LEISTUNG)	0,02 mm
Auflösung (GESCHWINDIGKEIT)	0,3 mm
Reproduzierbarkeit (GESCHWINDIGKEIT)	0,02 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer oder IO-Link
Schaltfrequenz (Werkseinstellung)	5000 Hz (STANDARD)
Schaltfrequenz (STANDARD)	5000 Hz
Schaltfrequenz (HOCHAUFLÖSEND)	1500 Hz
Schaltfrequenz (LEISTUNG)	250 Hz
Schaltfrequenz (GESCHWINDIGKEIT)	8000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/210913