

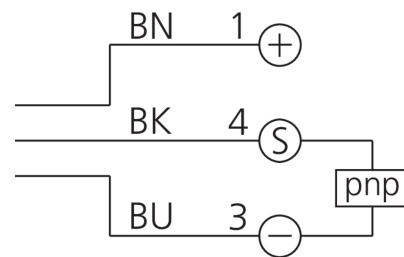
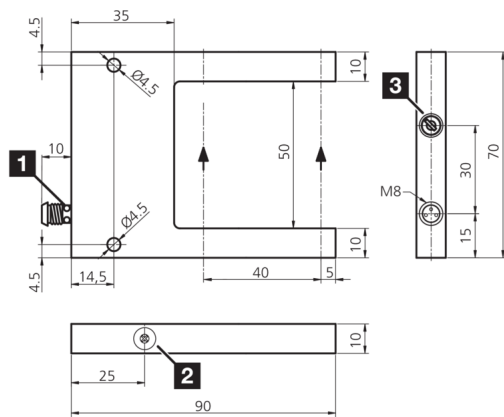


201169

ODG 50 P3K-TSSL

Differenz-Gabellichtschanke

- Hohe Auflösung
- Metallgehäuse
- Elektronik integriert
- Differenzauswertung
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell- / Dunkelschaltung
- Helle Ring-LED



- 1) LED 4 x 90° (gelb)
2) Empfindlichkeit

3) NO/NC

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	12 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	35 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	55 mm
Gehäuseabmaße	70 x 90 x 10 mm
Gehäuselänge	90 mm
Gehäusehöhe	70 mm
Gehäusebreite	10 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital, differenz
Bauform	Gabel
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2,5 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Modulation	ungetaktet
Fremdlichtsicherheit	5 kLx
Gabelweite	50 mm
Auflösung	Ø 0,1 mm

**201169****ODG 50 P3K-TSSL****Differenz-Gabellichtschranke**

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Schalthysterese (max.)		0,2 mm
Reproduzierbarkeit		0,01 mm
Empfindlichkeitseinstellung		Potentiometer
Schaltfrequenz		5000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb		0 ... +60 °C
Schutzart		IP 67
Anschluss		Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel		TK ...
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/201169