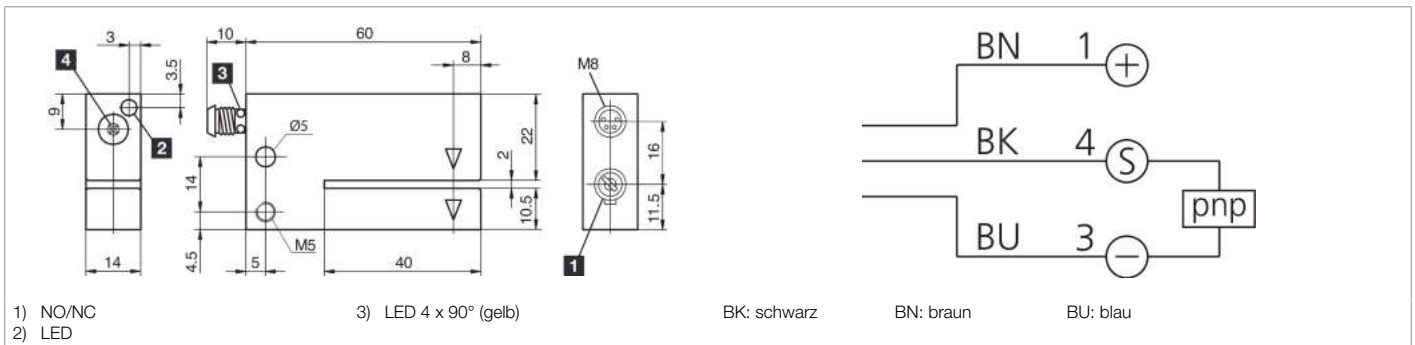




**202659**  
**OGUTI 002 P3K-TSSL**  
**Optischer Etikettensensor**

- Schnell, einfach, sicher: Empfindlichkeitseinstellung über Teach-Taste
- Autoteach im laufenden Prozess
- Signalisierung des Teachvorgangs über LED
- Erfassung unterschiedlichster Etiketten
- Große Funktionsreserve
- Hell-/Dunkelschaltung
- 5 Jahre Gewährleistung



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	35 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	40 mm
Gehäuseabmaße	35 x 60 x 14 mm
Gehäuselänge	60 mm
Gehäusehöhe	35 mm
Gehäusebreite	14 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (schwarz, lackiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital
Bauform	Gabel
Produktserie	OGUTI Optisch
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	40 kLx
Gabelweite	2 mm
Auflösung	Ø 0,5 mm
Schalthysterese (max.)	0,1 mm
Reproduzierbarkeit	< 0,03 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-Taste



202659

OGUTI 002 P3K-TSSL

Optischer Etikettensensor

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schaltfrequenz

3.000 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-10 ... +60 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig

Anschlusskabel

TK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/202659>