



**202415**  
**OGUTID 031 P3K-TSSL**  
**Gabellichtschranke**

- Einstellbare Impulsverlängerung
- Hohe Auflösung
- Dynamisches Arbeitsprinzip
- Signalisierung des Teachvorgangs über LED
- Sehr hohe Verschmutzungs-/Funktionsreserve
- Hell-/Dunkelschaltung



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 V DC ... 35 V (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	30 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	35 mm
Gehäuseabmaße	50 x 60 x 10 mm
Gehäuselänge	60 mm
Gehäusehöhe	50 mm
Gehäusebreite	10 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (schwarz, lackiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	dynamisch
Bauform	Gabel
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2 V
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	15 kLx
Gabelweite	30 mm
Auflösung	Ø 0,15 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-Taste
Schaltfrequenz	100 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67



**202415**  
**OGUTID 031 P3K-TSSL**  
**Gabellichtschränke**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig

Anschlusskabel

TK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/202415>