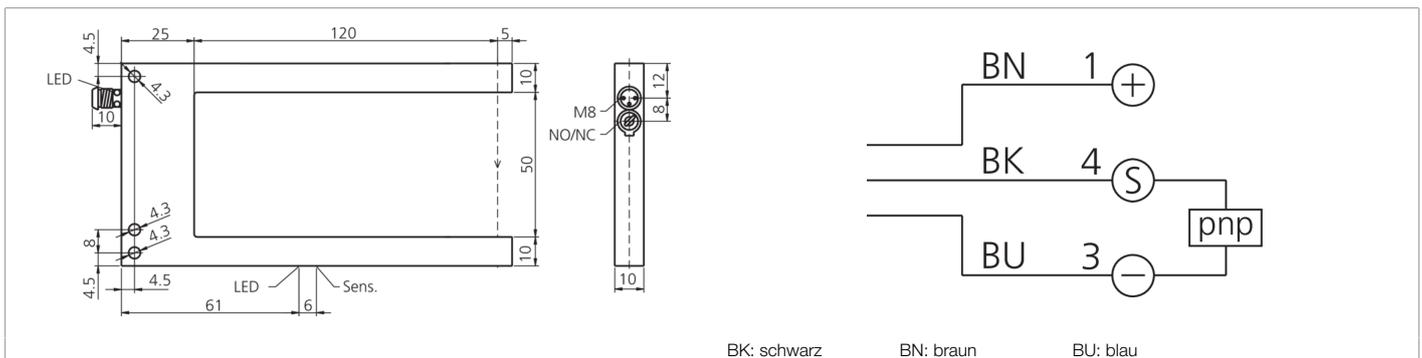




**201284**  
**OGU 051/125 VP3K-TSSL**  
**Gabellichtschranke**

- Metallgehäuse
- Elektronik integriert
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell- / Dunkelschaltung
- Helle Ring-LED
- Hohe Schutzart
- 5 Jahre Gewährleistung



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	30 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	125 mm
Gehäuseabmaße	70 x 150 x 10 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital
Bauforn	Gabel
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2,8 V
Lichtquelle	LED
Modulation	getaktet
Gabelweite	50 mm
Auflösung	Ø 0,5 mm
Schalthysterese (max.)	0,25 mm
Reproduzierbarkeit	0,04 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	4.000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...

Weitere Informationen / Zubehör	<a href="https://www.di-soric.com/201284">https://www.di-soric.com/201284</a>
---------------------------------	---



201284

OGU 051/125 VP3K-TSSL

Gabellichtschränke