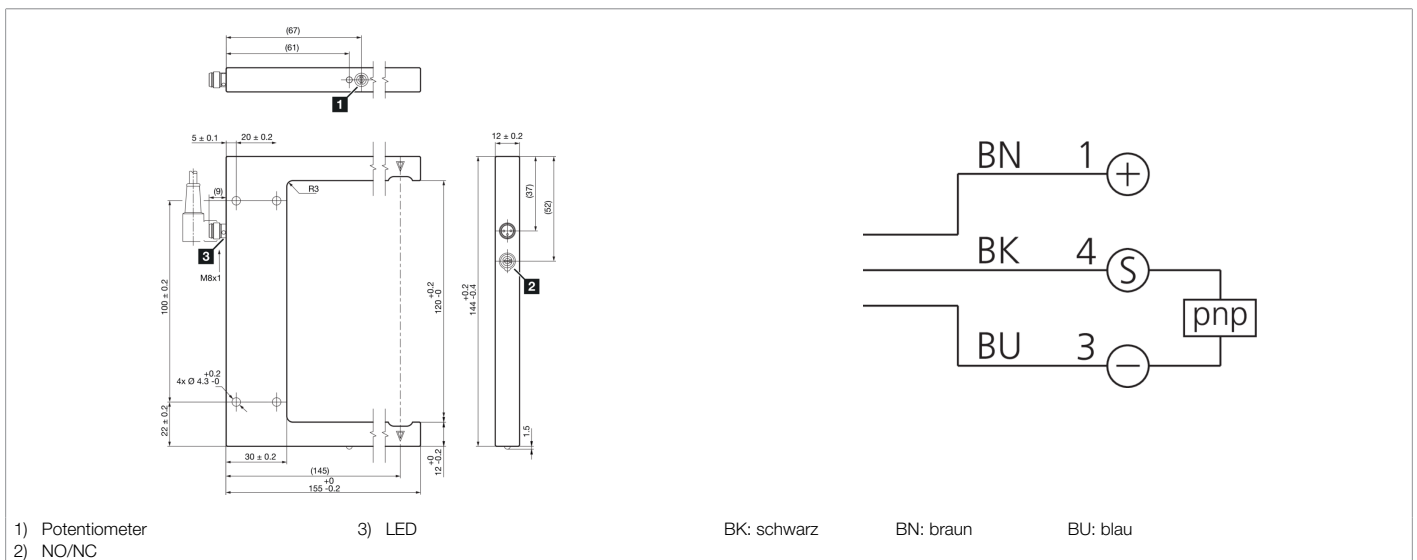




203596
OGU 121/125 VP3K-TSSL
Gabellichtschranke

- Hell-/Dunkelschaltung
- Extrem hohe Auflösung
- Metallgehäuse
- Elektronik integriert
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Helle Ring-LED
- Hohe Schutzart



Funktion									

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	40 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	125 mm
Gehäuseabmaße	144 x 155 x 12 mm
Gehäuselänge	155 mm
Gehäusehöhe	144 mm
Gehäusebreite	12 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital
Bauform	Gabel
Besonderheiten	Frontseitig einstellbar
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2,8 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot



203596
OGU 121/125 VP3K-TSSL
Gabellichtschranke

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	40 kLx
Gabelweite	120 mm
Auflösung	Ø 0,8 mm
Schalthyterese (max.)	0,25 mm
Reproduzierbarkeit	0,06 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	2000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/203596