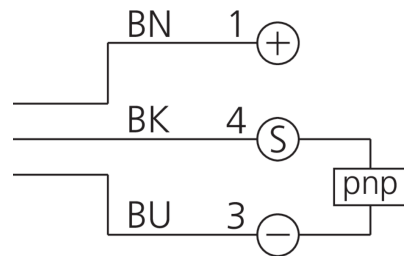
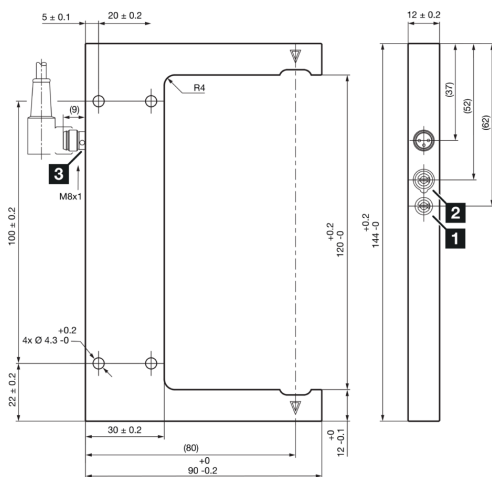
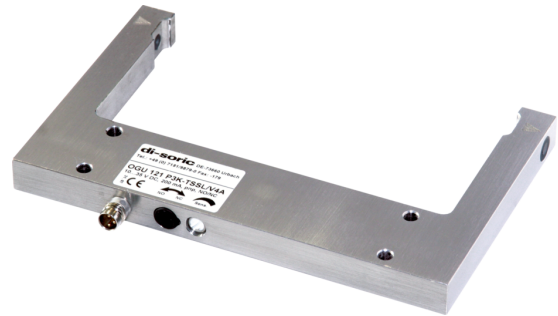




203197 OGU 120 P3K-TSSL/V4A Gabellichtschranke

- Robustes Edelstahlgehäuse für den Einsatz in der Pharma-, Getränke- und Lebensmittelindustrie
- Elektronik integriert
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell- / Dunkelschaltung
- Helle Ring-LED
- Hohe Schutzart



1) Potentiometer
2) NO/NC

3) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	45 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	60 mm
Gehäuseabmaße	144 x 90 x 12 mm
Gehäuselänge	90 mm
Gehäusehöhe	144 mm
Gehäusebreite	12 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V4A, 1.4404 / AISI 316L - 1.4571 / AISI 316Ti)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital
Bauform	Gabel
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2,8 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	20 kLx

**203197****OGU 120 P3K-TSSL/V4A****Gabellichtschranke**

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Gabelweite		120 mm
Auflösung		Ø 0,8 mm
Schalthysterese (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/203197