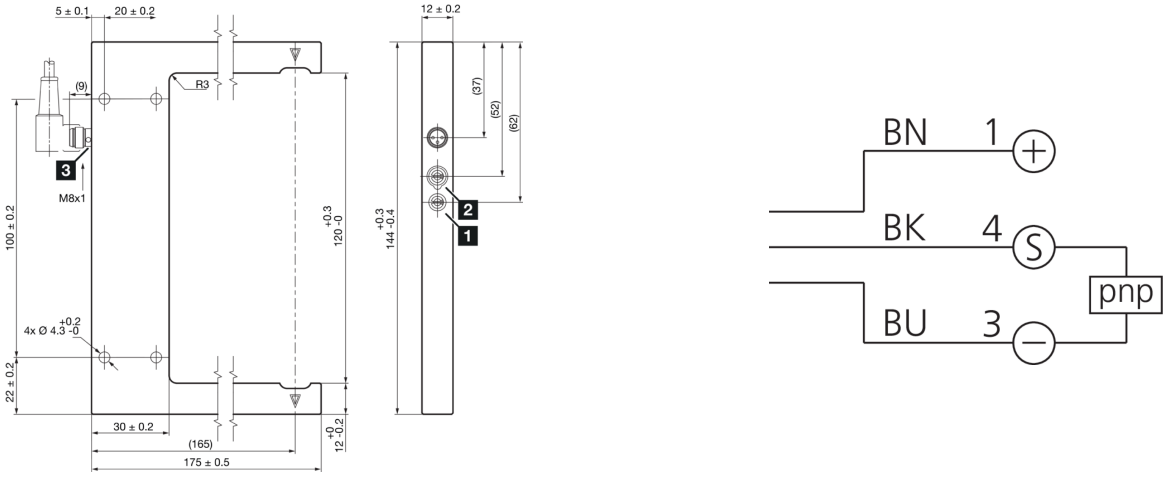
206145
OGU 121/145 P3K-TSSL
Gabellichtschranke

- Metallgehäuse
- 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.)	40 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	145 mm
Gehäuseabmaße	144 x 175 x 12 mm
Gehäuselänge	175 mm
Gehäusehöhe	144 mm
Gehäusebreite	12 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (schwarz, lackiert)
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	Rot
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	40 kLx

206145
OGU 121/145 P3K-TSSL
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/206145

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 12.01.2024 . Seite 2 (2)