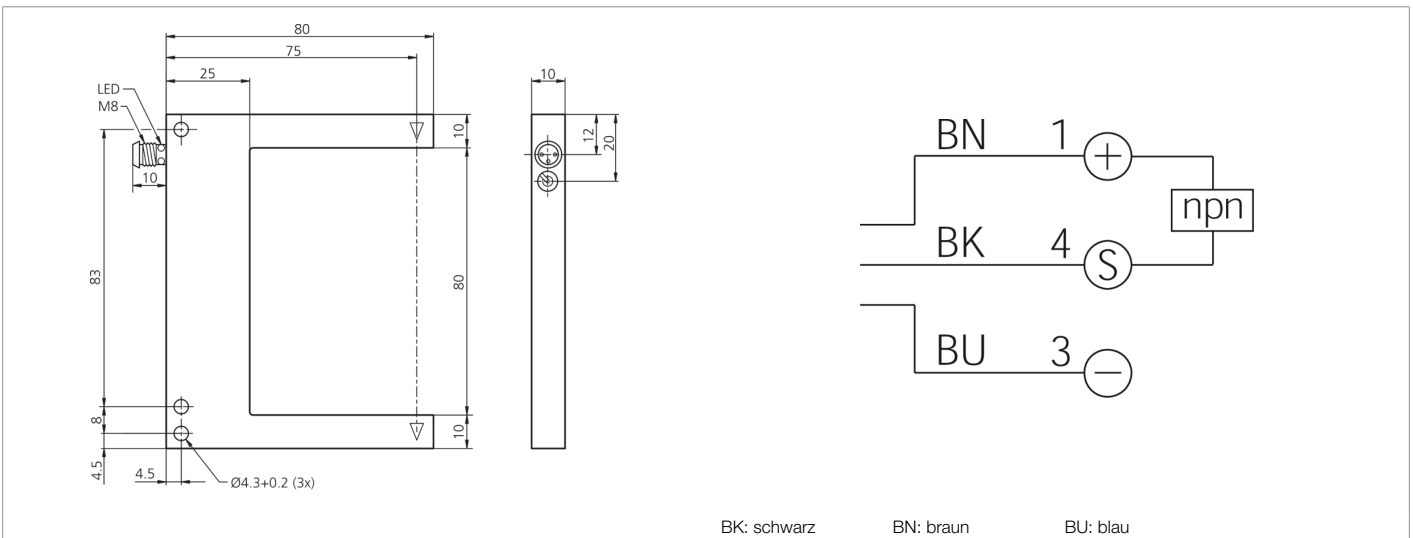




**205071**  
**OGUFIX 081 N2K-TSSL**  
**Gabellichtschranke**

- Fixe Inbetriebnahme, keine Einstellelemente
- Verstellen ausgeschlossen
- Kostengünstig
- Metallgehäuse
- Hohe Schutzart



**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung              | 10 V ... 35 V DC (Supply Class 2)   |
| Leerlaufstrom (max.)          | 30 mA                               |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V                               |
| Schenkellänge innen           | 55 mm                               |
| Gehäuseabmaße                 | 100 x 80 x 10 mm                    |
| Gehäuselänge                  | 80 mm                               |
| Gehäusehöhe                   | 100 mm                              |
| Gehäusebreite                 | 10 mm                               |
| Gehäusematerial               | Zinkdruckguss (grau, lackiert)      |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Zulassungen                   | UL                                  |
| Funktionsprinzip              | Einweglichtschranke                 |
| Auswertung                    | digital                             |
| Bauform                       | Gabel                               |
| Schaltausgang                 | npn, 200 mA, NO                     |
| Spannungsfall (max.)          | 2,8 V                               |
| Lichtquelle                   | LED                                 |
| Farbe                         | Rot                                 |
| Wellenlänge                   | 660 nm                              |
| Modulation                    | getaktet                            |



**205071**  
**OGUFIX 081 N2K-TSSL**  
**Gabellichtschränke**

| <b>Technische Daten (typ.)</b>         | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
|--|--|
| Fremdlichtsicherheit                   | 40 kLx   |
| Gabelweite                             | 80 mm  |
| Auflösung                              | Ø 1,0 mm   |
| Schaltfrequenz                         | 2500 Hz  |
| Umgebungstemperatur Betrieb            | -10 ... +60 °C   |
| Schutzart                              | IP 67  |
| Anschluss                              | Stecker, M8, 3-polig   |
| Anschlusskabel                         | TK ...   |
| <b>Weitere Informationen / Zubehör</b> | <b><a href="https://www.di-soric.com/205071">https://www.di-soric.com/205071</a></b> |