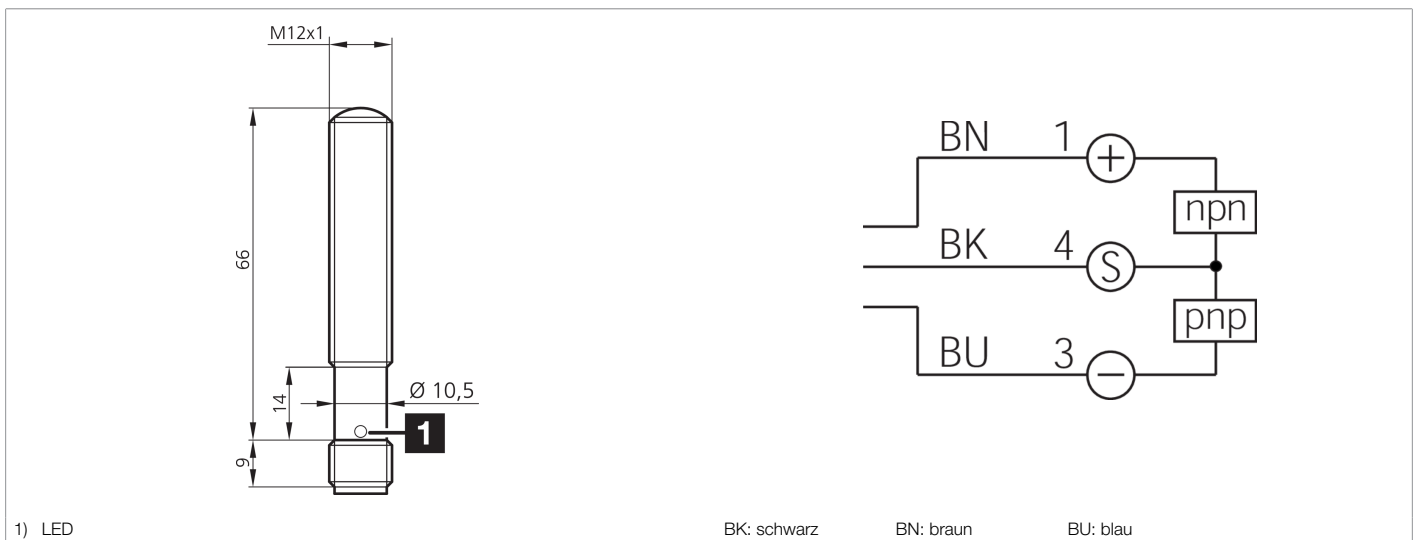




204089
OEP 12 V 5000 G2-IBSL
Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger

- Reichweite bis 5 m
- Integrierte Verstärkerelektronik
- Transistorausgang mit Gegentaktendstufe
- Hohe Funktionsreserve
- Extrem schmutzunempfindlich
- Einfache Justage
- Verschiedene Bauformen kombinierbar
- Hohe Schutzart
- Kompakte Bauform



| Funktion | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|------------------------------|---|
| Betriebsspannung | 10 ... 35 V DC |
| Leerlaufstrom (max.) | 40 mA |
| Gewinde | M12 x 1 |
| Gehäuselänge | 66 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl (V2A 1.4301 / AISI 304) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Einwegschanke, Empfänger |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung |
| Bestehend aus | Empfänger |
| Schaltausgang | Gegentakt, 200 mA, NO (pnp) / NC (npn) |
| Fremdlichtsicherheit | 15 kLx Sonnenlicht, 2 kLx getaktetes Licht |
| Reichweite | 0 ... 5000 mm (abhängig vom Sender) |
| Empfindlichkeitseinstellung | keine Einstellelemente |
| Schaltfrequenz | 500 Hz |
| Schock-/Schwingbeanspruchung | 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 2,0 mm |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -20 ... +60 °C |
| Schutzart | IP 67 / IP 68 / IP 69K |
| Anschluss | Stecker, M12, 3-polig |



204089

OEP 12 V 5000 G2-IBSL

Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/204089>