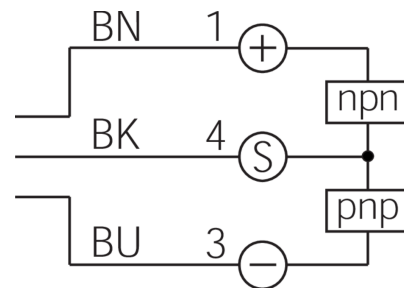
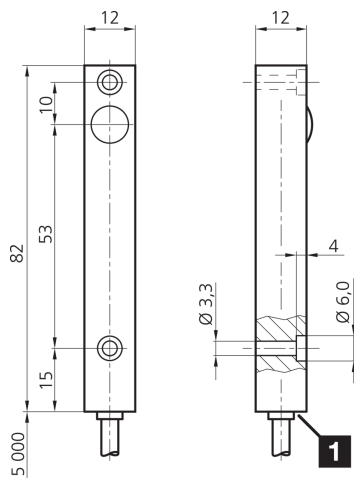




# **204168** **OEPQ 12 M 5000 G1L-5M** **Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger**

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



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

## **Funktion**



## **Technische Daten (typ.)**

## **+20°C, 24 V DC**

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Betriebsspannung             | 10 ... 35 V DC                              |
| Leerlaufstrom (max.)         | 40 mA                                       |
| Gehäuseabmaße                | 82 x 12 x 12 mm                             |
| Gehäuselänge                 | 82 mm                                       |
| Gehäusehöhe                  | 12 mm                                       |
| Gehäusebreite                | 12 mm                                       |
| Gehäusematerial              | Aluminium (eloxiert)                        |
| Material Kabel               | PVC                                         |
| Schutzklasse                 | III, Betrieb an Schutzkleinspannung         |
| Funktionsprinzip             | Einwegschanke, Empfänger                    |
| Auswertung                   | digital                                     |
| Bauform                      | Quader                                      |
| Besonderheiten               | Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung |
| Bestehend aus                | Empfänger                                   |
| Schaltausgang                | Gegentakt, 200 mA, NC                       |
| 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          |

**204168****OEPQ 12 M 5000 G1L-5M****Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger****Technische Daten (typ.)**

Umgebungstemperatur Betrieb

Schutzart

Anschluss

**+20°C, 24 V DC**

-20 ... +60 °C

IP 67

Kabel, 5,0 m

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/204168>