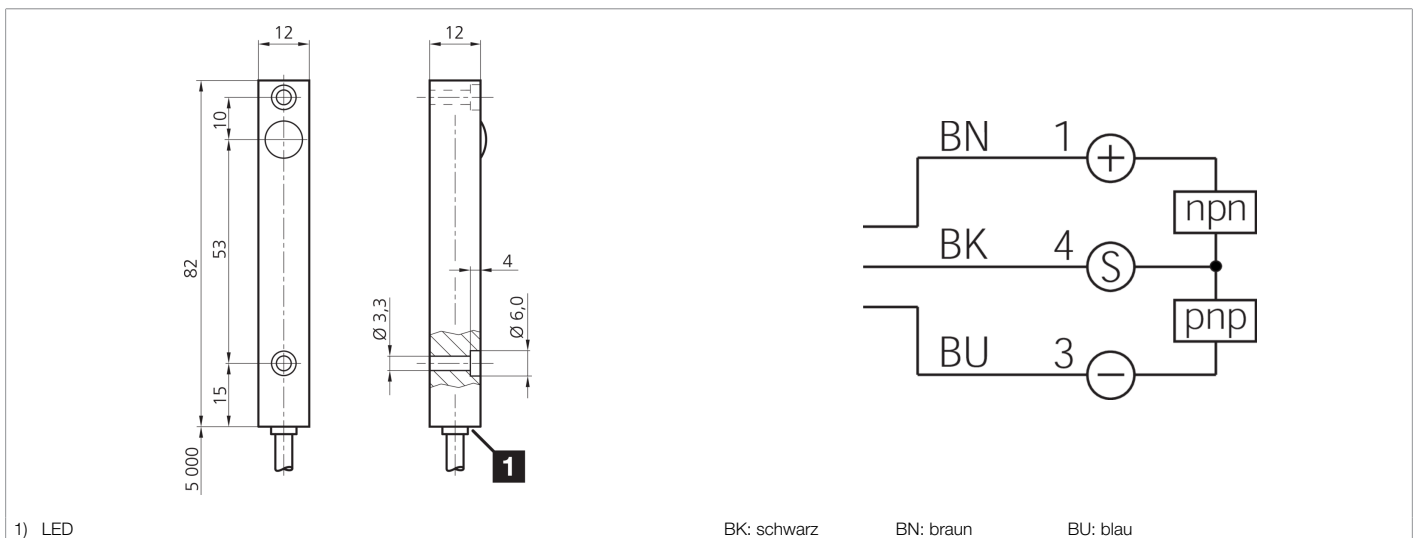




**204173**  
**OEPQ 12 M 50000 G2L-5M**  
**Hochleistungs-Lichtschranke, Empfänger**

- Hohe Reichweite
- 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
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	Einwegschranke, Empfänger
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Besonderheiten	Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung
Bestehend aus	Empfänger
Schaltausgang	Gegentakt, 200 mA, NO
Fremdlichtsicherheit	15 kLx Sonnenlicht, 2 kLx getaktetes Licht
Reichweite	0 ... 50000 mm (abhängig vom Sender)
Empfindlichkeitseinstellung	keine Einstellelemente
Schaltfrequenz	20 Hz
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 2,0 mm



**204173**

**OEPQ 12 M 50000 G2L-5M**

**Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-20 ... +60 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 5,0 m

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/204173>