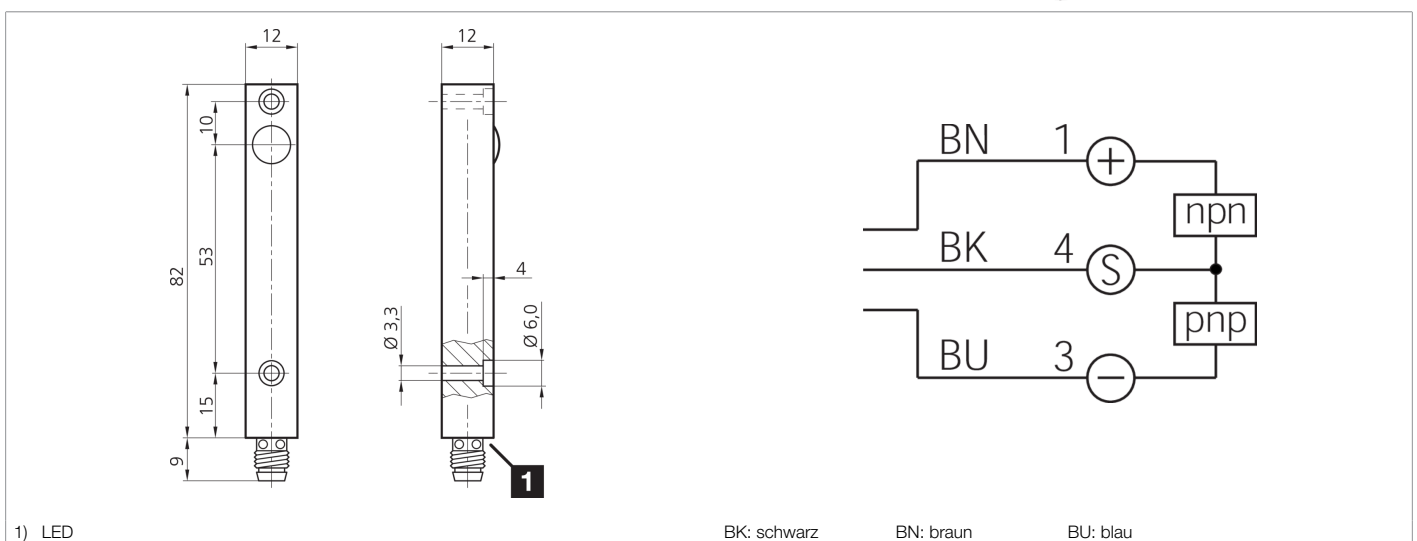




**204176**  
**OEPQ 12 M 5000 G2-TSSL**  
**Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger**

- 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
Gehäuseabmaße	82 x 12 x 12 mm
Gehäuselänge	82 mm
Gehäusehöhe	12 mm
Gehäusebreite	12 mm
Gehäusematerial	Aluminium (eloxiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Einwegschanke, 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 ... 5.000 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



**204176**

**OEPQ 12 M 5000 G2-TSSL**

**Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger**

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M8, 3-polig

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/204176>