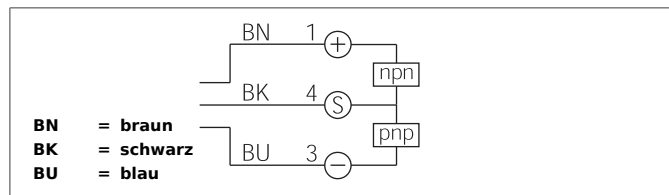
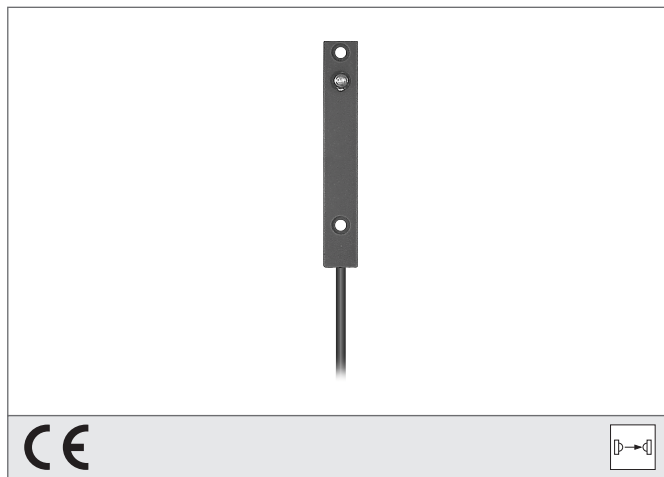


OEPQ 12 M 50000 G2L-5M

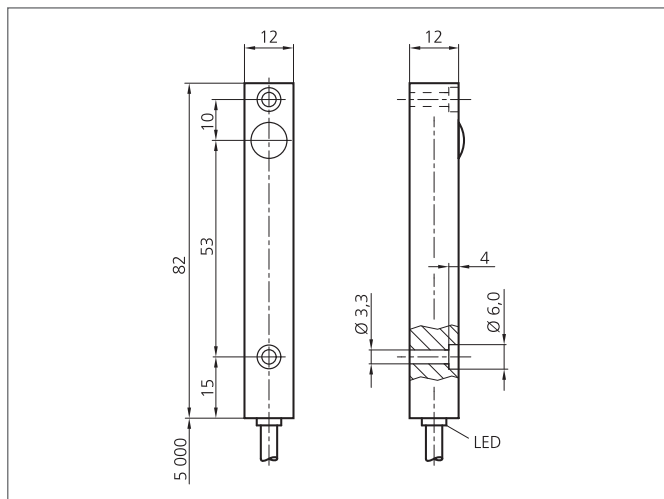
Hochleistungs-Lichtschranke, Empfänger

- Hohe Reichweite bis 50 m
- Integrierte Verstärkerelektronik
- Transistorausgang mit Gegentaktendstufe
- Hohe Funktionsreserve
- Extrem schmutzunempfindlich
- Einfache Justage
- Verschiedene Bauformen kombinierbar
- Hohe Schutzart
- Kompakte Bauform



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)		+20°C, 24V DC
Funktionsprinzip		Einwegschränke, Empfänger, Schaltausgang
Auswertung		digital
Größe		82 x 12 x 12 mm (Gehäuseabmaße)
Bauform		Quader
Besonderheiten		Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung
Betriebsspannung		10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom		< 40 mA
Reichweite		0 ... 50000 mm abhängig vom Sender
Empfindlichkeitseinstellung		keine Einstellelemente
Schaltausgang		Gegentakt, 200 mA, NO
Schock-/Schwingbeanspruchung		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Schaltfrequenz		20 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb		-20 ... +60 °C
Fremdlichtsicherheit		15 kLx, Sonnenlicht, 2 kLx, getaktetes Licht
Schutzart		IP 67
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Gehäusematerial		Aluminium eloxiert
Material		PVC (Kabel)
Anschluss		Kabel, 5,0 m