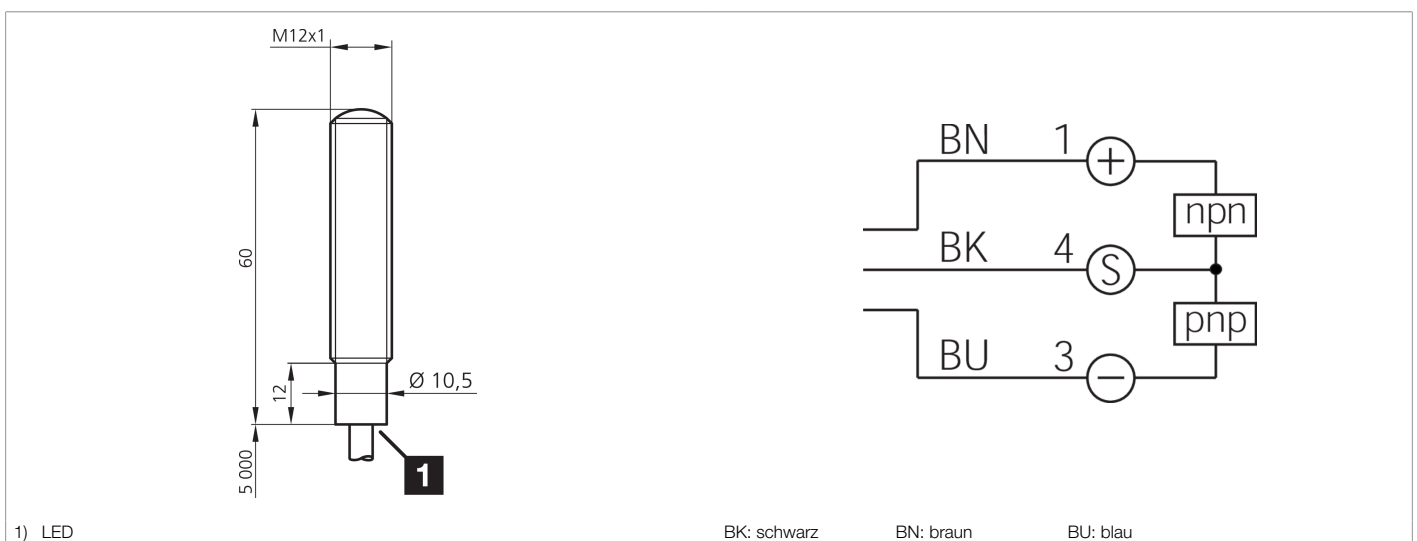




204167
OEP 12 V 50000 G2L-5M
Hochleistungs-Lichtschanke, Empfänger

- 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
Elektrische Merkmale		
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC	
Leerlaufstrom (max.)	40 mA	
Mechanische Merkmale		
Gewinde	M12 x 1	
Gehäuselänge	60 mm	
Gehäusematerial	Edelstahl (V2A 1.4301 / AISI 304)	
Material Kabel	PVC	
Zertifizierungen, Zulassungen		
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung	
Allgemeine Merkmale		
Funktionsprinzip	Einwegschanke, Empfänger	
Auswertung	digital	
Bauform	Gewinde	
Besonderheiten	Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung	
Bestehend aus	Empfänger	
Ausgang, Eingang, Schnittstelle		
Schaltausgang	Gegentakt, 200 mA, NO (pnp) / NC (nnp)	

**204167****OEP 12 V 50000 G2L-5M****Hochleistungs-Lichtschranke, Empfänger**

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Optische Daten	
Fremdlichtsicherheit	15 kLx Sonnenlicht, 2 kLx getaktetes Licht
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Reichweite	0 ... 50000 mm (abhängig vom Sender)
Anzeige, Bedienung	
Empfindlichkeitseinstellung	keine Einstellelemente
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	20 Hz
Umgebungsbedingungen	
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 2,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +60 °C
Schutzart	IP 67 / IP 68 / IP 69K
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Kabel, 5,0 m
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/204167