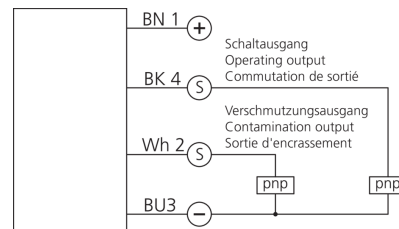
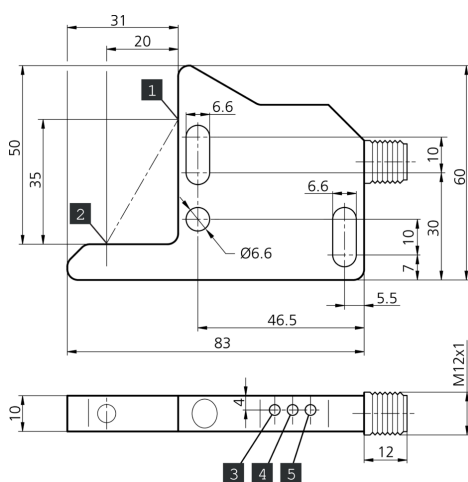
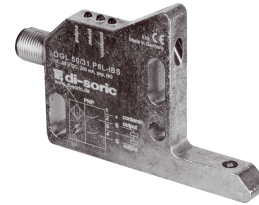




**204196**  
**OGL 50/31 P6L-IBS**  
**Hochleistungs-Winkellichtschanke**

- Intelligenter Verschmutzungsausgang mit LED-Anzeige
- Hohe Funktionsreserve
- Extrem schmutzunempfindlich
- Optische Achse in x-, y- und z- Richtung anfahrbar
- Universelle Montage
- Stabiles Metallgehäuse



- 1) Sender  
 2) Empfänger  
 3) LED VERSCHMUTZUNG

- 4) LED BETRIEB  
 5) LED AUSGANG

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

WH: weiß

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	45 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	50/31 mm
Gehäuseabmaße	60 x 83 x 10 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital
Bauform	Winkel
Besonderheiten	Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Verschmutzungsausgang	pnp, 200 mA
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	5 kLx

**204196****OGL 50/31 P6L-IBS****Hochleistungs-Winkellichtschränke**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Reichweite	40 mm (optische Achse)
Empfindlichkeitseinstellung	keine Einstellelemente
Schaltfrequenz	200 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
Anschlusskabel	VK ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/204196">https://www.di-soric.com/204196</a></b>