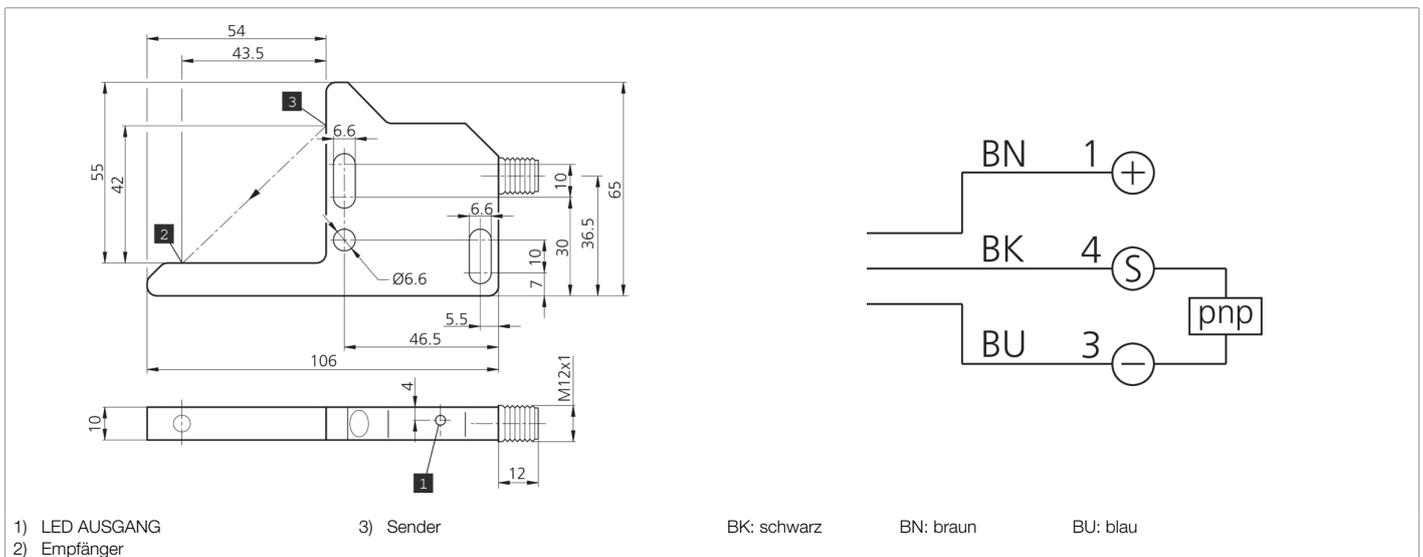




**205605**  
**OGL 55/54-0 P2K-IBS**  
**Hochleistungs-Winkellichtschränke**

- Hohe Funktionsreserve
- Extrem schmutzunempfindlich
- Optische Achse in x-, y- und z- Richtung anfahrbar
- Universelle Montage
- Stabiles Metallgehäuse



| Funktion |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Technische Daten (typ.)       | +20°C, 24 V DC                              |
|-------------------------------|---|
| Betriebsspannung              | 10 ... 35 V DC (Supply Class 2)             |
| Leerlaufstrom (max.)          | 20 mA                                       |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V                                       |
| Schenkellänge innen           | 55/54 mm                                    |
| Gehäuseabmaße                 | 65 x 106 x 10 mm                            |
| Gehäuselänge                  | 106 mm                                      |
| Gehäusehöhe                   | 65 mm                                       |
| Gehäusebreite                 | 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   |
| Lichtquelle                   | LED   |
| Farbe                         | Infrarot                                    |
| Fremdlichtsicherheit          | 5 kLx                                       |

**205605****OGL 55/54-0 P2K-IBS****Hochleistungs-Winkellichtschränke**

|  |  |
|--|--|
| <b>Technische Daten (typ.)</b>         | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
| Reichweite                             | 60 mm (optische Achse)   |
| Empfindlichkeitseinstellung            | keine Einstellelemente   |
| Schaltfrequenz                         | 50 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/205605">https://www.di-soric.com/205605</a></b> |