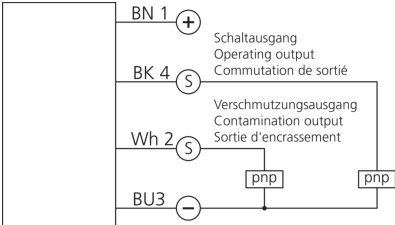
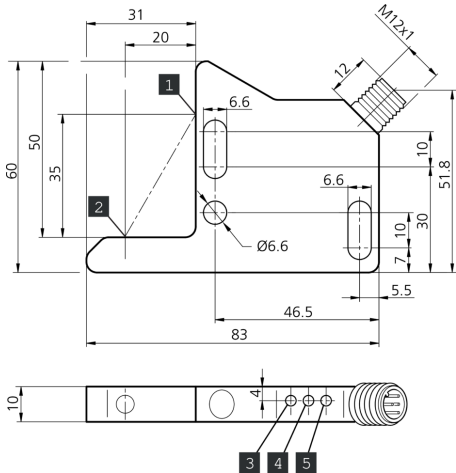
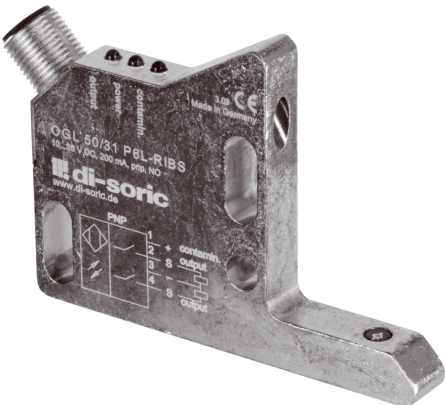




204197  
OGL 50/31 P6L-RIBS  
高性能角型光电开关

- 带 LED 显示的智能污染输出端
- 高功能预留
- 对污染极度不敏感
- 在 x、y 和 z 方向上可逼近光轴
- 通用装配
- 稳固的金属外壳



1) 发射器 2) 接收器 3) 污染 LED 4) 输出 LED 5) LED 指示器  
BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色 WH: 白色

| 功能 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 技术数据 (典型) |  | +20°C, 24 V DC                  |
|-----------|--|---------------------------------|
| 工作电压      |  | 10 ... 35 V DC (Supply Class 2) |
| 空载电流 (最大) |  | 45 mA                           |
| 绝缘耐压强度    |  | 500 V                           |
| 内侧边长      |  | 50/31 mm                        |
| 外壳尺寸      |  | 60 x 83 x 10 mm                 |
| 外壳长度      |  | 83 mm                           |
| 机箱高度      |  | 60 mm                           |
| 外壳宽度      |  | 10 mm                           |
| 外壳材料      |  | 锌压铸件                            |
| 防护等级      |  | III, 在安全特低电压下工作                 |
| 工作原理      |  | 光学                              |
| 评估        |  | 数字量                             |
| 型式        |  | 角型                              |
| 特点        |  | 高发射功率和污物穿透                      |
| 开关输出端     |  | pnp, 200 mA, NO                 |
| 电压降 (最大)  |  | 2 V                             |
| 污染输出端     |  | pnp, 200 mA                     |
| 光源        |  | LED                             |
| 颜色        |  | 红色                              |



204197  
OGL 50/31 P6L-RIBS  
高性能角型光电开关

| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC                                                                |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 波长        | 660 nm                                                                        |
| 调制        | 调制                                                                            |
| 抗环境光      | 5 kLx                                                                         |
| 作用距离      | 40 mm (光轴)                                                                    |
| 灵敏度调整     | 没有调整元件                                                                        |
| 开关频率      | 200 Hz                                                                        |
| 工作环境温度    | -10 ... +60 °C                                                                |
| 防护等级      | IP 67                                                                         |
| 连接        | 插头, M12, 4 针                                                                  |
| 连接电缆      | VK ...                                                                        |
| 更多信息 / 附件 | <a href="https://www.di-soric.com/204197">https://www.di-soric.com/204197</a> |