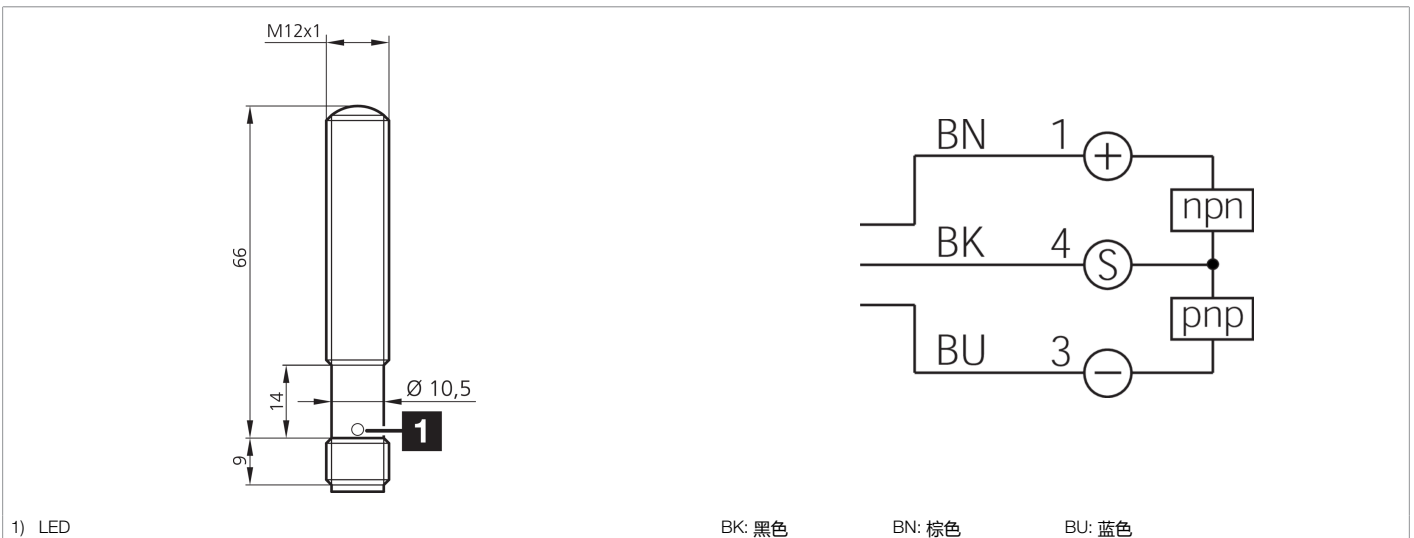




204090
OEP 12 V 5000 G1-IBSL
高性能光电开关，接收器

- 作用距离高达 5 m
- 集成式放大器电子元件
- 带推挽式输出级的晶体管输出
- 高功能预留
- 对污染极度不敏感
- 易于校准
- 可组合各种型式
- 防护等级高
- 紧凑的型式



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

| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC |
|-----------|------------------------------------|
| 工作电压 | 10 ... 35 V DC |
| 空载电流 (最大) | 40 mA |
| 螺纹 | M12 x 1 |
| 外壳长度 | 66 mm |
| 外壳材料 | 不锈钢 (V2A 1.4301 / AISI 304) |
| 防护等级 | III, 在安全特低电压下工作 |
| 工作原理 | 对射式光电开关, 接收器 |
| 评估 | 数字量 |
| 型式 | 螺纹 |
| 特点 | 高发射功率和污物穿透 |
| 组成部分 | 接收器 |
| 开关输出端 | 推挽式, 200 mA, NC (pnp) / NO (npn) |
| 抗环境光 | 15 kLx 日光, 2 kLx 调制光 |
| 作用距离 | 0 ... 5000 mm (取决于发射器) |
| 灵敏度调整 | 没有调整元件 |
| 开关频率 | 500 Hz |
| 冲击/振动负荷 | 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 2.0 mm |
| 工作环境温度 | -20 ... +60 °C |
| 防护等级 | IP 67 / IP 68 / IP 69K |
| 连接 | 插头, M12, 3 针 |



204090

OEP 12 V 5000 G1-IBSL

高性能光电开关，接收器

[更多信息 / 附件](#)

<https://www.di-soric.com/204090>