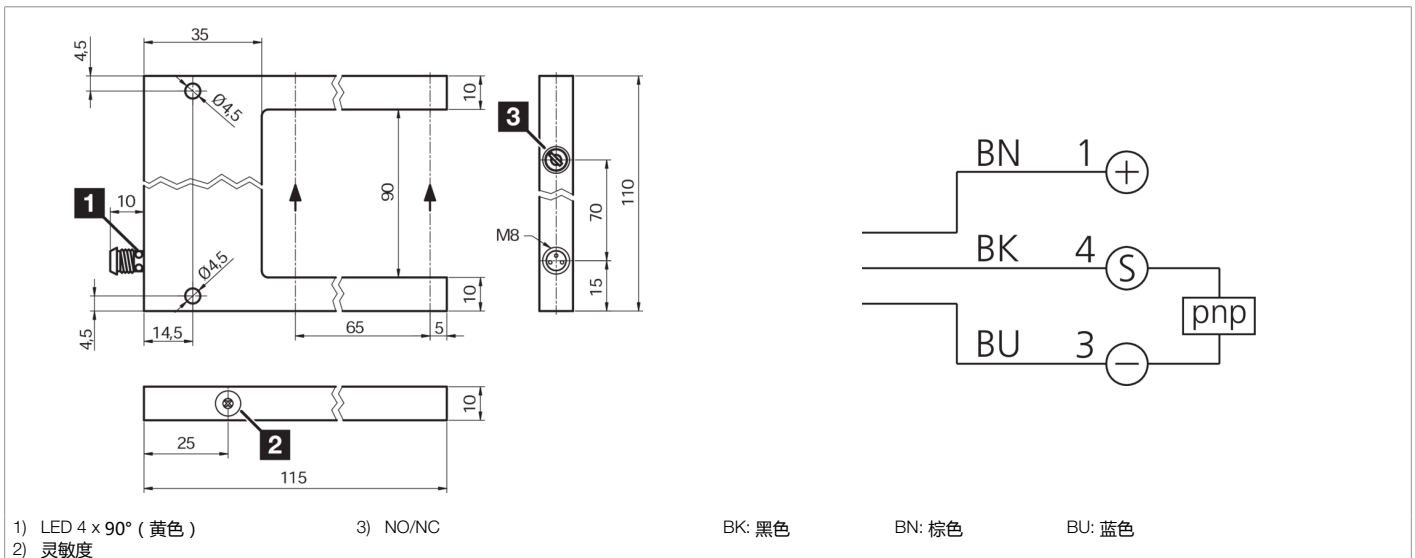


201172
ODG 90 P3K-TSSL
差动槽型光电开关

- 高分辨率
- 金属外壳
- 集成电子元器件
- 差动分析
- 灵敏度可调
- 高开关频率
- 亮通/暗通
- 明亮的环形 LED



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

| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC |
|-----------|-------------------------|
| 工作电压 | 12 ... 35 V DC |
| 空载电流 (最大) | 35 mA |
| 绝缘耐压强度 | 500 V |
| 内侧边长 | 80 mm |
| 外壳尺寸 | 110 x 115 x 10 mm |
| 外壳长度 | 115 mm |
| 机箱高度 | 110 mm |
| 外壳宽度 | 10 mm |
| 外壳材料 | 铝 (黑色, 阳极氧化) |
| 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, 差动 |
| 型式 | 槽型 |
| 开关输出端 | pnp, 200 mA, NO/NC, 可切换 |
| 电压降 (最大) | 2.5 V |
| 光源 | LED |
| 颜色 | 红外 |
| 调制 | 非调制 |
| 抗环境光 | 5 kLx |



201172
ODG 90 P3K-TSSL
差动槽型光电开关

| | |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC |
| 槽口宽度 | 90 mm |
| 分辨率 | Ø 0.25 mm |
| 开关滞后 (最大) | 0.2 mm |
| 再现性 | 0.01 mm |
| 灵敏度调整 | 电位计 |
| 开关频率 | 5000 Hz |
| 工作环境温度 | 0 ... +60 °C |
| 防护等级 | IP 67 |
| 连接 | 插头, M8, 3 针 |
| 连接电缆 | TK ... |
| 更多信息 / 附件 | https://www.di-soric.com/201172 |