

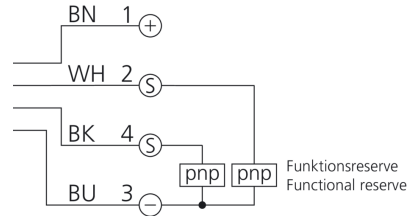
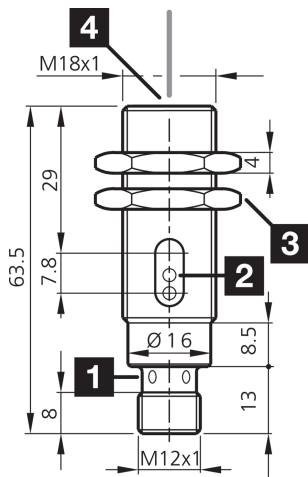


203668

LTV 18 M 600 P1FK-IBSL

漫反射光电传感器

- 紧凑的型式
- 红光激光器
- 灵敏度可调
- 高分辨率，开关频率，功能预留



1) LED

2) LED 4 x 90° (黄色)

3) 开口度 24 mm

4) 激光束射出

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 ... 36 V DC |
| 螺纹 | M18 x 1 |
| 外壳材料 | 不锈钢 (V2A 1.4301 / AISI 304) |
| 材料 | 玻璃 (窗口) |
| 工作原理 | 镜反射传感器 |
| 型式 | 螺纹 |
| 开关输出端 | pnp, 200 mA, NO |
| 电压降 (最大) | 2 V |
| 光源 | 激光 |
| 激光等级 | 2 (IEC 60825-1) |
| 颜色 | 红色 |
| 波长 | 660 nm |
| 调制 | 调制 |
| 抗环境光 | 10 kLx |
| 探测距离 | 60 ... 600 mm |
| 标准测量板 | 100 x 100 mm (白色) |
| 开关滞后 (最大) | 10 % |
| 灵敏度调整 | 电位计 |
| 开关频率 | 1000 Hz |



203668

LTV 18 M 600 P1FK-IBSL

漫反射光电传感器

| | |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC |
| 工作环境温度 | -10 ... +50 °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 | https://www.di-soric.com/203668 |