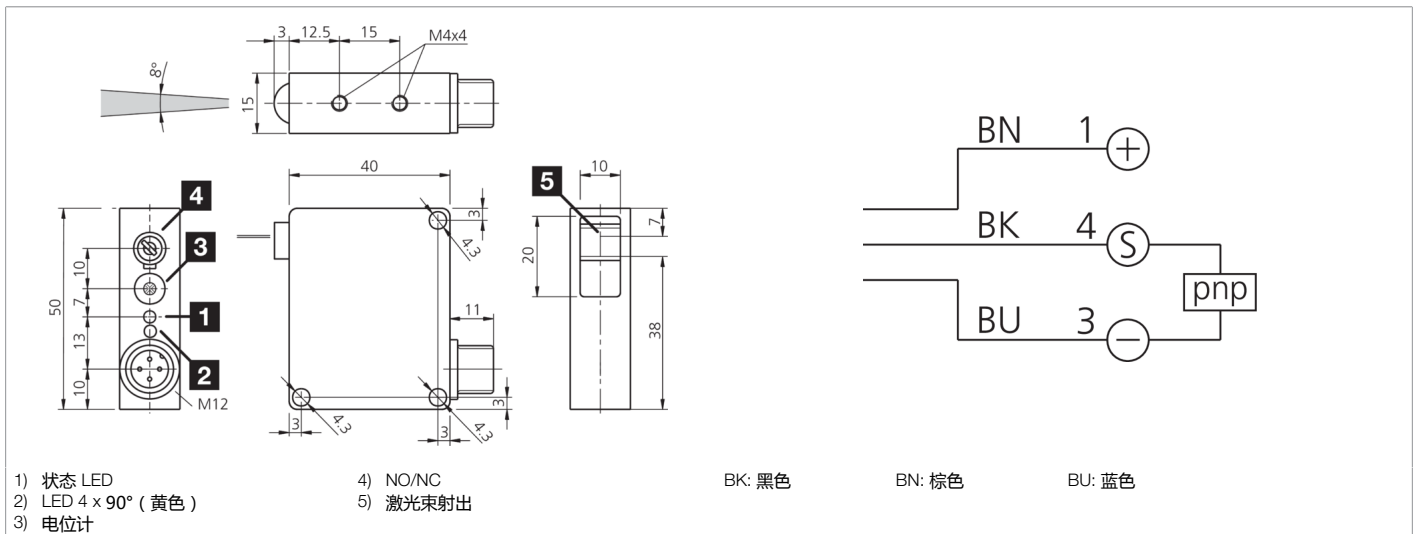




203048  
LLRV 51 M 500 P3K-IBS  
线激光镜反射光电开关

- 带自动准直原理的扇状激光束
- 探测整个作用区里的极小零件
- 红光激光器
- 4 圈电位计
- 坚固的金属外壳



功能									

技术参数 (典型)	+20°C, 24 V DC
工作电压	10 ... 35 V DC
空载电流 (最大)	30 mA
绝缘耐压强度	500 V
外壳尺寸	50 x 40 x 15 mm
外壳长度	40 mm
机箱高度	50 mm
外壳宽度	15 mm
外壳材料	锌压铸件 (黑色, 涂漆)
材料	PMMA (窗口)
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
工作原理	镜反射光电开关
评估	数字量
型式	长方体
开关输出端	pnp, 200 mA, NO/NC, 可切换
光源	激光
激光等级	CLASS 1 LASER PRODUCT, 1 (IEC 60825-1:2014 / EN 60825-1:2014)
颜色	红色
波长	650 nm (Pp < 1.0 mW t = 2.7 μs)
调制	调制
抗环境光	15 kLx



203048

LLRV 51 M 500 P3K-IBS

线激光镜反射光电开关

**技术数据 (典型)**

**+20°C, 24 V DC**

作用距离

50 ... 500 mm

分辨率

25.0 ... 100 % (光带遮盖)

灵敏度调整

电位计

开关频率

750 Hz

工作环境温度

+5 ... +50 °C

防护等级

IP 67

连接

插头, M12, 3 针

连接电缆

VK ...

**更多信息 / 附件**

<https://www.di-soric.com/203048>