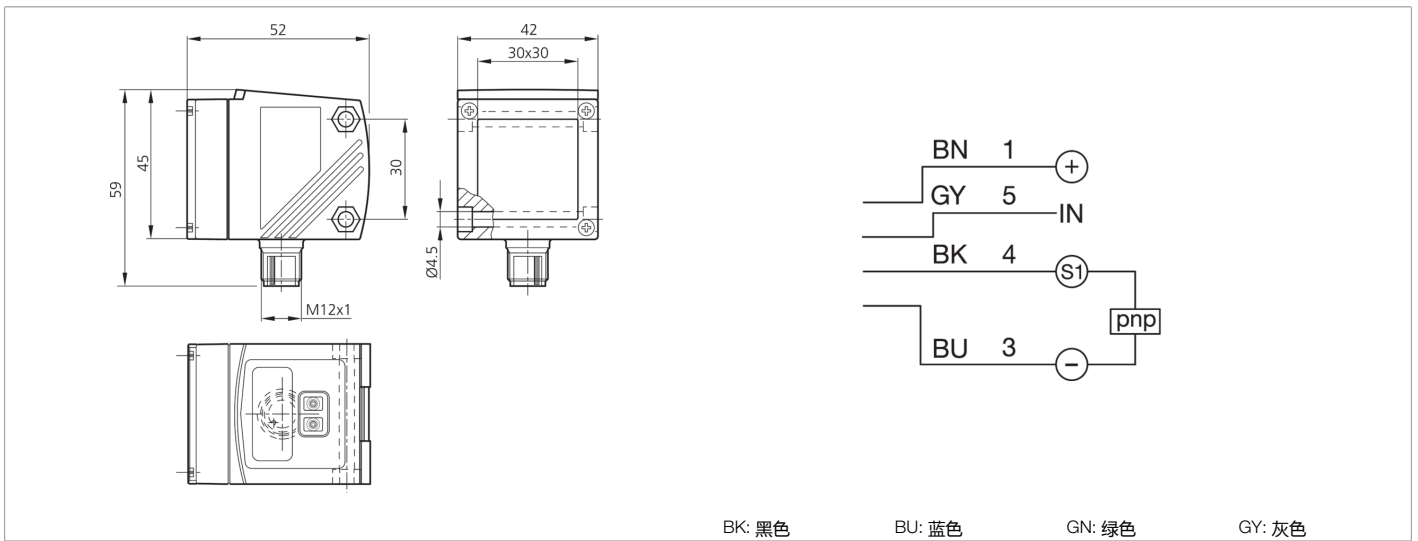




213004
LAT45-10MP3-B5
激光距离传感器

- IO-Link
- 远作用距离
- 不依赖于颜色和表面
- 红光激光器，便于找正
- Measured values on display
- 易于操作
- 坚固的金属外壳



功能											

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
工作电压	18 ... 30 V DC (Supply Class 2)
空载电流 (最大)	150 mA
外壳尺寸	45 x 52 x 42 mm
外壳材料	锌压铸件 (黑色, 涂漆)
材料 窗口 / 光学元件	玻璃
重量	309 g
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
许可	UL
型式	长方体
开关输出端	pnp (1x), 200 mA, NO/NC, 可配置
接口	<ul style="list-style-type: none"> ■ IO-Link V1.1, COM2 ■ 智能传感器配置文件
光源	激光
激光等级	2 (IEC 60825-1)
颜色	红色
背景抑制	10000 ... 100000 mm
光斑尺寸	18 x 20 mm (距离为 10 m 时)
抗环境光	100 kLx
测量范围	200 ... 10000 mm (90% 反射率)
分辨率	1.0 mm (90% remission, measuring frequency 15 Hz)



213004
LAT45-10MP3-B5
激光距离传感器

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
再现性	4.5 ...50 mm (90 % 漫反射率, 测量频率 15 Hz)
灵敏度调整	键盘
显示	LED 绿色 - 状态, 黄色 - 开关输出端
开关频率	5 Hz
工作环境温度	-10 ... +60 °C
防护等级	IP 67
连接	插头, M12, 5 针
连接电缆	VK ... /5
更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/213004