



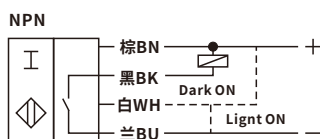
订货号

KN-LX-101

特性

- 共轴反射光学系统和约1mm×5mm的极细光点使高精度检测得以实现。
- 最佳LED自动选择功能
- 通过数字显示即可简单设定

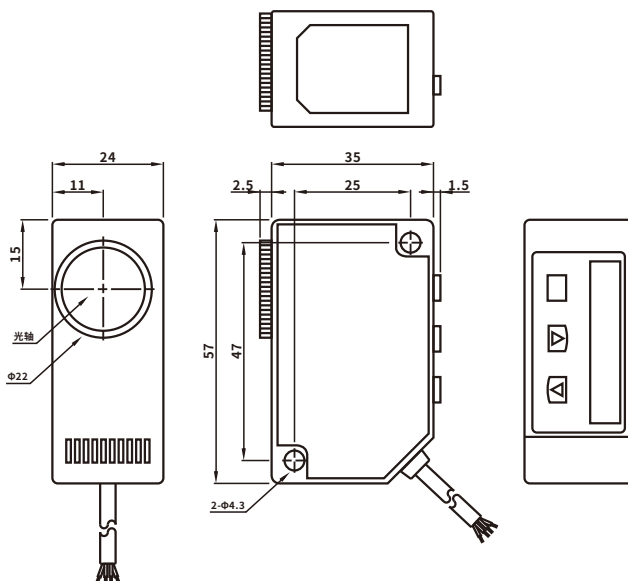
接线形式



附件

螺丝螺母*2

外形尺寸



技术参数

一般说明

输出类型 NPN

检测方式 颜色变化检测

额定动作距离 <10mm

光斑尺寸(距离) 长条1*5mm (10 mm)兰色

额定等级

额定电压 DC12~24V

电压降 <2V

工作电流 <50mA

响应时间 <45ms

回路保护 逆极性保护、短路保护(自动复位式)

数字显示 4位红色LED显示

周围环境

环境温度 -25℃~+55℃ (不结冰)

环境湿度 35~95%RH (不凝露)

环境照度 太阳光: 10000Lx, 白炽灯: 3000Lx

机械特性

连接方式 标准导线长2m

外壳材料 外壳: PBT, 显示罩: 聚碳酸酯, 操作按钮: 硅胶

感应面 透镜: 玻璃, 透镜管座: 铝

防护等级 IP65

耐电压 AC500V 50/60Hz 1min 充电部整体与外壳间

绝缘阻抗 20MΩ以上(DC500V兆欧表) 充电部整体与外壳间

耐振动 10~55 Hz, 复振幅1.5mm X,Y,Z各向 2H

认证和标准

产品认证 CE CCC CQC ISO9001 ISO14001 ISO45001

重量(单只包装状态) 约82克