



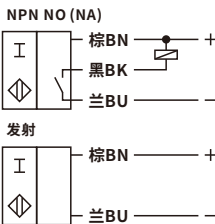
订货号

KN-EX-11A
KN-EX-13A
KN-EX-19A

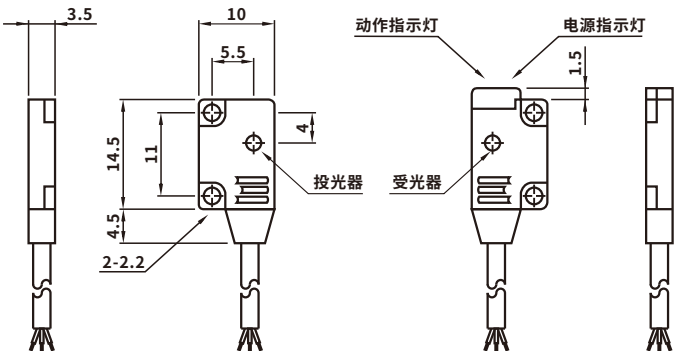
特性

- 放大器内置 超小超薄型
- 红色光线使对光容易
- 可灵活安装

接线形式



外形尺寸



技术参数

一般说明	
输出类型	NPN
检测方式	对射
额定动作距离	11:150mm,13:500mm,19:1m
标准检测物体	不透明物体Φ2以上
额定等级	
额定电压	DC12~24V
电压降	<2V
工作电流	<100mA
响应时间	<1ms
回路保护	逆极性保护、短路保护
开关状态指示	绿色LED电源指示, 橙色LED输出ON时亮起
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	ABS
感应面	光学PMMA
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80克

附件

螺丝*2