



订货号

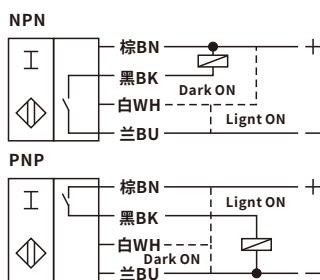
KN100-BG30NC

KN100-BG30PC

特性

- 光抗扰性高
- EMC防护等级
- 质量好, 可靠性高
- 具备背景抑制功能

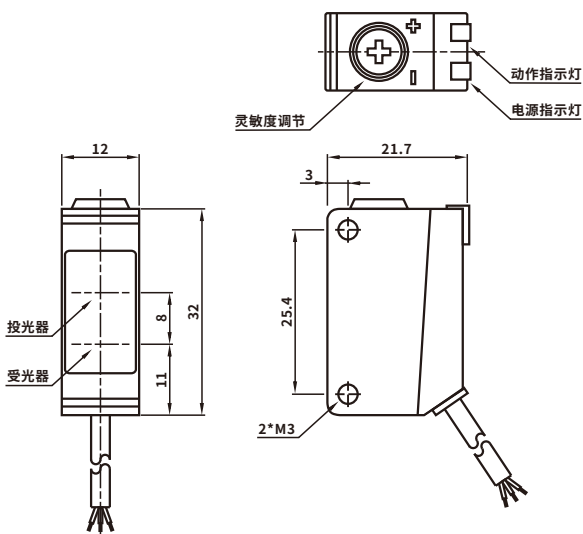
接线形式



附件

螺丝*2, 螺丝刀*1, 安装支架*1

外形尺寸



技术参数

一般说明

输出类型	NPN、PNP
检测方式	背景抑制型
额定动作距离	30cm(白色和其他颜色比10:9),白色最长检测1m距离, 30cm以上不具备背景抑制功能
标准检测物	白板纸100*100
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	电源稳定指示灯: 绿色, 动作指示灯: 橙色
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62克