

代码	类型	检测方式
ZKJ40	扁平型	对射式/漫反射式

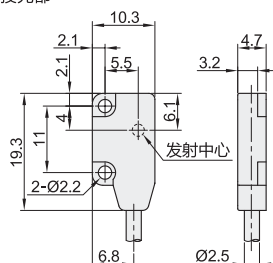
特点

- 超薄超小型规格；
 - 可灵活安装；
 - 清晰易见的双色指示灯。
- ① 投光部与受光部整套发货。

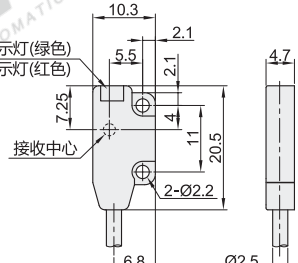
对射式

ZKJ40-D-N/P-01

投光部

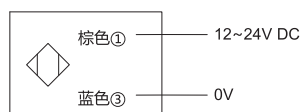


受光部

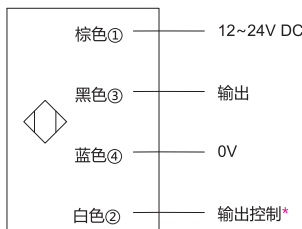


ZKJ40-D电路图NPN/PNP输出

投光部



受光部

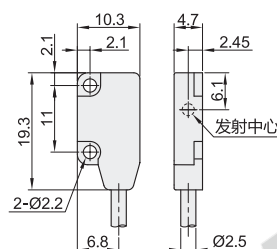


*LIGHT-ON 模式 白色 ---NC (浮空)
DARK-ON 模式 白色 ---0V

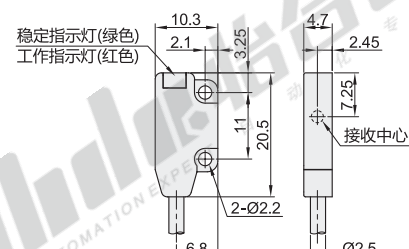
对射式

ZKJ40-D-N/P-02

投光部



受光部

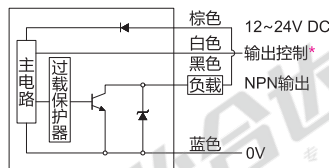
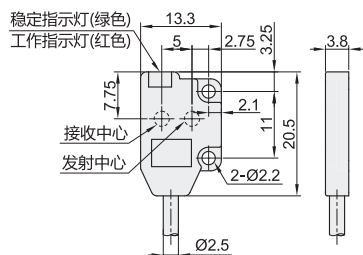


漫反射式

ZKJ40-M-N/P-01

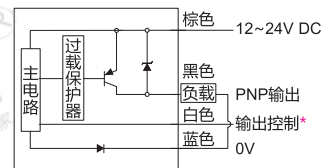
ZKJ40-M电路图

NPN输出



*LIGHT-ON模式 白色 ---NC (浮空)
DARK-ON模式 白色 ---0V

PNP输出



*LIGHT-ON模式 白色 ---NC (浮空)
DARK-ON模式 白色 ---0V



光电传感器

通用型 · 对射式/漫反射式
扁平型

型号		输出功能	检测面	线长	检测距离	工作电压	光源类型	出线方式
代码	检测方式							
ZKJ40	D(对射式)	N(NPN)	01(正面检测) 02(侧面检测)	无指定(2米) 3(3米)	500mm	12~24VDC	红色LED	3芯 Ø2.5电缆
	M(漫反射式)	P(PNP)	01(正面检测)	5(5米)	2~30mm			

性能参数表

回差范围	≤15%
响应时间	< 1ms
负载电流	< 25mA
指示灯	动作指示灯：红色，工作指示灯：绿色
保护电路	输出反极性保护，短路保护
防护等级	IP66
环境光度	阳光照射≤10000Lux，白炽灯照射≤3000Lux
环境温度	-25~+55℃，无冻结
环境湿度	35%~85%RH，无凝结
抗震动	10~500Hz，0.5mm双振幅，X、Y、Z三个方向各2小时
耐冲击	加速度500m/s ² ，X、Y、Z三个方向各2小时
材质	ABS



请按图示订货

型号		输出功能	检测面	线长
代码	检测方式			
ZKJ40	D(对射式)	N(NPN)	01(正面检测) 02(侧面检测)	无指定(2米) 3(3米)
	M(漫反射式)	P(PNP)	01(正面检测)	

ZKJ40 — D — N — 02

怡合达[®]
AUTOMATION EXPERT 自动化专家

怡合达[®]
AUTOMATION EXPERT 自动化专家