

光电传感器

漫反射式

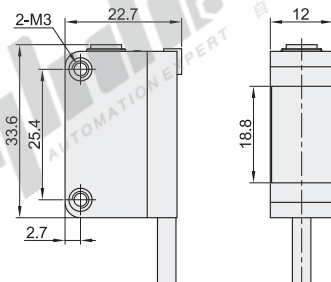
通用方型 检测距离5~200mm



代码	类型	检测方式
ZJF66	通用方型	漫反射式

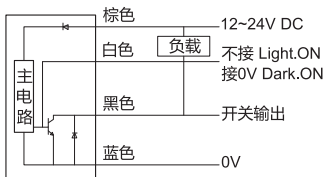
特点

- 条形光设计稳定检测光斑5×30mm；
- 自带BG功能，适合镂空或凹凸表面的产品检测；
- 直观的高亮度红色光线高速响应；
- 默认出线2米，支持定制。

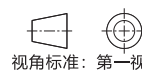
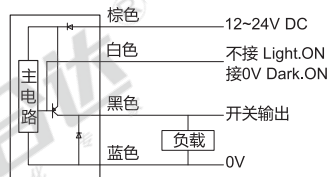


接线图

NPN输出功能



PNP输出功能



代码	型号	检测距离 (mm)	光源	光斑大小
ZJF66	N(NPN)	100(5~100)	640nm激光	1mm
	P(PNP)	200(5~200)	640nm红光	4mm



代码	型号	检测距离 (mm)
ZJF66	N(NPN)	100(5~100)
ZJF66	P(PNP)	200(5~200)

ZJF66 — N — 200

产品参数

检测方式	漫反射式
重复精度	1mm以下
最小检测物体	Ø2mm铜线(设定距离100mm)，最大可过滤5mm缝隙或者穿孔
电源电压	12~24V DC
消耗电流	≤13mA
电路保护	短路保护
反应时间	≤0.5ms
工作状态指示灯	通电绿色LED，感应橙色LED(输出ON时亮起)
防护等级	IP67
环境温度	-25~+55℃，无凝结
环境湿度	35~85%RH
环境光度	白炽灯：受光面≤3000Lux
外壳材质	PC
电缆	外径Ø2.8mm橡皮电缆，长2m
输出模式	NPN或PNP集电极开路