

单光轴槽型光电

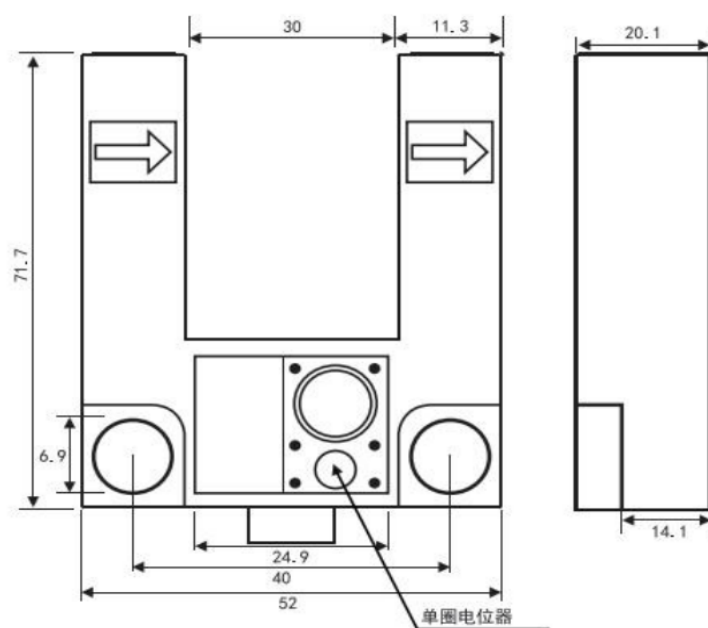
BOU4P30



技术参数

光电类型	槽型
供电电压	12~24V $\pm$ 10% DC
可检测距离	30mm
灵敏度调节	单方向电位计旋钮
检测目标物	ϕ 1mm以上不透明物体
发光光源	红外光
光源波长	950nm
输出方式	PNP
输出模式	Light ON / Dark ON 可调（接线）
出线方式	直接出线式
线缆长度	2m
消耗电流	< 35mA
负载电流	< 50mA
材质	外壳：PC 透镜：PC
电压降	<1.5V(输入电流100mA时) / <1V以下(输入电流16mA时)
反应时间	< 1ms
耐电压	AC. 1000V*1min; 50/60Hz
重复精度	轴向：<1mm；垂直方向：<0.2mm
工作温度	-25°C~+55°C(注意不可结露、结冰)
环境温度	-30°C~+70°C
环境湿度	35%RH~85%RH
安装扭矩	<0.5N·m
指示灯	红色LED
电气保护	浪涌保护，反相保护，过载保护
防护等级	IP67

尺寸图



接线图

