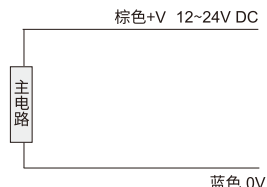
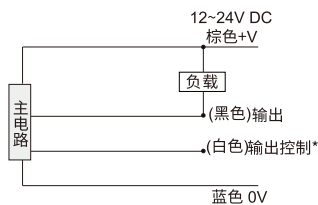


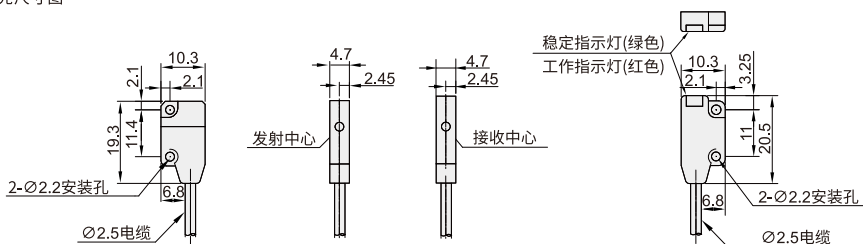
光电传感器 ◀ Q7P系列超薄型对射光电开关/扁平型



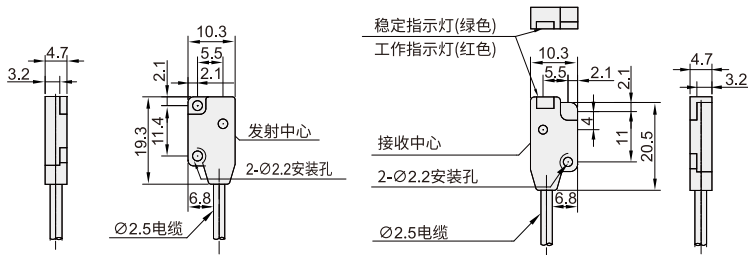
代码	产品系列	形状	检测距离	输出状态	检测方式	连接方式	动作模式	型号
EAG11	Q7P	侧面出光 正面出光	500MM	NPN	对射型	导线引出型	NO+NC	Q7P-T500N Q7P-T500NZ



侧面出光尺寸图



正面出光尺寸图



型号	Q7P-T500N	Q7P-T500NZ
出光面	侧面出光	正面出光
检测距离	500mm	
最小检测物	不透明物体:1mm	
应差距离	—	
光源(发光波长)	红外发光二极管LED(680nm)	
电源电压	12~24VDC脉动pulse(P-P)±10% max.	
消耗电流	投光器:10mA max. 受光器:10mA max.	
保护回路	短路保护	
响应时间	0.5ms max.	
控制输出	负载电源电压:30V DC max.; 负载电源电流:50mA max.(残留电压:2V max.)	
周围环境照度	白炽灯:5,000lx max.	
周围环境温度	动作时:-25~+55°C、保存时:-30~+70°C(不结冰不结露)	
周围环境湿度	动作时:35~85%RH、保存时:35~85%RH(不结露)	
绝缘电阻	20MΩ min.(DC500V)	
耐电压	AC1000V 50/60Hz 1min	
振动	耐久 10~500Hz双振幅3mm X、Y、Z各方向2h	
冲击	耐久 500m/s² X、Y、Z各方向3次	
保护构造	IEC-IP67	
材质	外壳 变性聚芳酯 检测面 变性聚芳酯	
配件	M2x8螺丝、弹簧垫片、平垫圈	

产品特性

- ①超薄尺寸,节省安装空间。
- ②通用安装孔,便于适应各种安装环境。
- ③机械性能优越,高速反应:0.5ms。
- ④LED指示灯明亮,可灵活安装。



■ EAG11-Q7P-500-N

代码	产品系列	检测距离	输出状态
EAG11	Q7P	500MM	NPN输出

请按图示订货



交期Delivery

4天

发货

○本产品发货时间不含周日