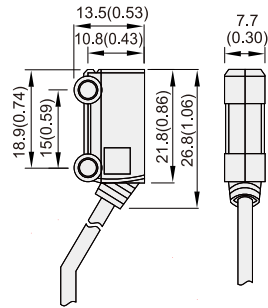
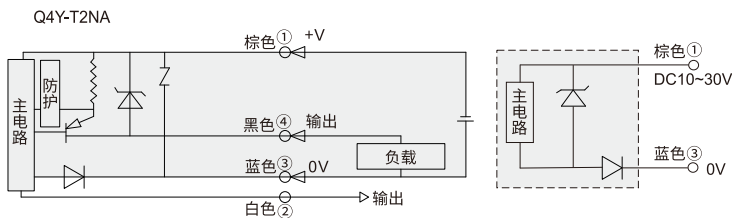


# 光电传感器 ◀ Q4Y系列小方形光电开关传感器



代码	产品系列	检测方式	检测距离	输出状态	触点	连接方式	型号
JEAG07	Q4Y	T 对射型	2M	NPN输出	A=N0	导线引出型	Q4Y-T2NA
				PNP输出			Q4Y-T2PA

产品特性:①具备优异的基本性能和理想性价比的光电开关。②机种丰富,可适用于各种用途。  
③按用途选择有2种类型:对射型/扩散反射型。④配有明亮醒目的指示灯,轻松查看安装环境。  
⑤即使安装在油雾飞散的金属加工机械的周边,亦可放心使用。



## 额定值/性能

项目	检测方式	对射型
	NPN输出	Q4Y-T2NA
	PNP输出	Q4Y-T2PA
检测距离	2M	
标准检测物体	不透光物体:15mm min	
应差	无	
光源(波长)	Infrared LED	
电源电压	DC 10~30V±10%(p-p)10%以下	
消耗电流	DC:45mA Max	
控制输出	荷电源电压DC26.4V以下、负荷电源电流100mA以下(残留电压1V以下)	
保护电路	电源逆接/输出短路	
响应时间	动作/回复各1.0ms以下	
灵敏度调节	无	
环境照明	白炽灯3000lx以下/日光10000lx以下	
环境温度	动作时:-25~+55°C(with no icing)	保存时:-30~+70°C(with no icing)
环境湿度	动作时:45%~85%(with no icing)RH	保存时:35%~95%(with no icing)RH
绝缘电阻	20M以上(500VDC)	
介电强度	AC1000V以上在50/60Hz时,在电流承载部件和外壳间达1分钟	
耐振动(耐久)	10~55Hz, 1.5mm双幅,在X、Y、Z方向达到1h	
耐冲击(耐久)	500m/s²双幅,在X、Y、Z方向上各3次	
保护结构	IEC60529 IP67	
连接方式	导线引出型(标准导线长度:2m)/M12接插件	
指示灯	红色LED:检测输出ON时亮起	
重量	导线型	塑胶外壳:80g
包装方式	纸盒	
材料	外壳	PC(聚碳酸酯)
	镜头	PMMA
	附件	ABS
附件	说明书	



请按图示订货

### ■ JEAG07-Q4Y-T-2-N-A

代码	产品系列	检测方式	检测距离	输出状态	触点
JEAG07	Q4Y	T 对射型	2M	NPN输出	A=N0
				PNP输出	



交期Delivery

4天 发货

○本产品发货时间不含周日