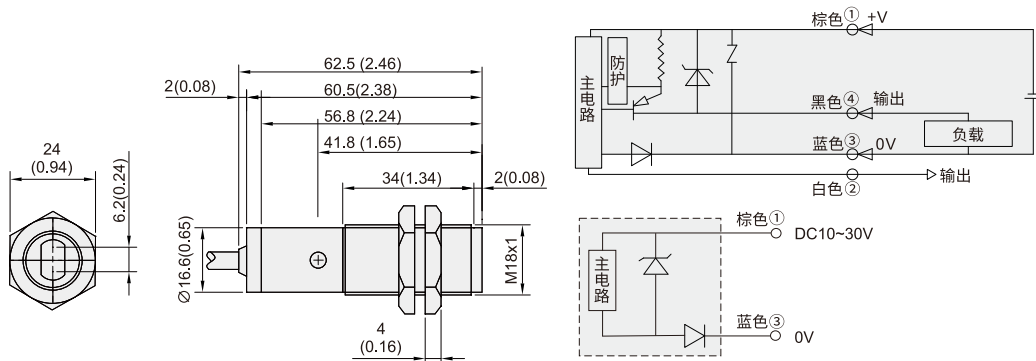


光电传感器 ◀ Q2C系列圆柱形光电开关传感器/金属外壳型



代码	产品系列	检测距离	输出状态	检测方式	连接方式	输出	型号
EAG13	Q2C	5M	NPN输出 PNP输出	对射型	导线引出型	N0+NC	Q2C-T5N
		3M		回归反射型			Q2C-T5P
		300MM		扩散反射型			Q2C-R3N Q2C-R3P Q2C-D30N Q2C-D30P

- 产品特性: ①经济实用, 可适用于各种用途, 放大器内置型光电传感器
 ②按用途选择有3种类型: A.对射型/B.扩散反射型/C.回归反射型
 ③宽范围电源电压, 内置动作指示灯, 方便用户使用
 ④金属外壳, 更可靠耐用



额定值/性能

项目	检测方式	对射型	回归反射型		扩散反射型
	NPN输出	Q2C-T5N	Q2C-R3N	Q2C-R2N	Q2C-D30N
	PNP输出	Q2C-T5P	Q2C-R3P	Q2C-R2P	Q2C-D30P
检测距离	5M	3M(无M.S.R功能) (使用反射板时)	2M(有M.S.R功能) (使用反射板时)	0.3M	
标准检测物体	不透光物体:11mm min	不透光物体:56mm min			100×100mm白画纸
应差	—	—			检出距离的20%以下
光源(波长)	Infrared LED	Red LED			Infrared LED
电源电压	DC 10~30V±10%(p-p)10%以下				
消耗电流	DC:45mA Max	DC:25mA 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				有
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 IP66				
连接方式	导线引出型(标准导线长度:2m)/M12接插件				
指示灯	动作指示灯(橙色)				
重量	导线型	金属外壳:190g	金属外壳:95g		
包装方式	纸盒				
材质	外壳	黄铜			
	镜头	PMMA			
	附件	螺母:黄铜			
	附件	螺母(4个):说明书	螺母(2个):反射板:说明书		螺母(2个):说明书



请按图示订货

■ EAG13-Q2C-5-N

代码	产品系列	检测距离	输出状态
EAG13	Q2C	5M	NPN输出 PNP输出



交期Delivery

4天

发货

○本产品发货时间不含周日



www.vipdo.cn



400-098-1117

工厂自动化零件一站式采购平台