

红外线安全光幕报价 OMRON同类产品互换

产品名称	红外线安全光幕报价 OMRON同类产品互换
公司名称	深圳市亿康精机科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:台湾超荣 型号:GA20-6
公司地址	深圳市龙岗区平湖街道禾花社区平新北路133号 第一栋四楼第26间
联系电话	13756372622 13554855357

产品详情

红外线安全光幕报价 omron同类产品互换

特点

ga系列安全光幕适用于流水线、电梯、禁区、危险区域、切纸机械、皮革机械、木工机械、工装机等中小型危险设备或危险区域安全防护，保护人体或物体安全。可与honeywell、sick、banner、sunx keyence、omron、p+f等公司的同类产品互换

外型设计

超小外型设计，宽度与厚度仅30 × 38mm，有效的减小安装空间，设备通过航空插头插座与电缆线连接，可准确、快速、简单的装卸、布线

符合标准

符合国际电工学会iec61496-1/2标准2类安全等级，即属于自检测、故障停机、非接触式保护装置

高反应速度，响应时间仅为15ms

遇故障立即停止

具有失电停止,内部器件失灵停止,连接失灵停止,物体侵入停止信号输出,选用专用光幕控制器,输出控制功能更强大.

输出功能强大

同时输出npn及pnp，且可直接外挂继电器，可直接与plc,pc连接使用,也可与光幕控制器连接使用.

宽区域1240mm*3.5mm

检测区域的最高高度达到1240mm(32光轴),检测距离达到3.5m.

型号说明

ga			—		
ga : ga系列安全光幕	光轴间距 20:20mm 40:40mm	外壳颜色 无 : 标准色黄色 w : 银白色	—	光轴数 4、6、8、12、16 、20.....32	输出方式 无 : npn/pnp输出 n : 双路npn输出 p:双路pnp输出

技术参数

参数与型号		ga20系列	ga40系列
光轴距		20mm	40mm
检测范围		0-3.5m	
最小检测物体		30mm	50mm
电源电压		dc12-24v , 功耗 < 8w	
响应时间		15ms以下	
输出	输出方式	npn、pnp双重输出	
	输出电流	100ma	
指示灯	发射器	黄灯亮、电源接通	
	接收器	黄灯亮、电源接通	
		动作指示灯 : 绿色 光路正常 , 红灯亮 光路被遮挡	
防护等级		ip65	
结构		外壳 : 铝合金 端盖 : abs工程塑料 支架 : 冷轧钢板	
使用环境	温度	- 10 - + 55 ° 摄氏度 (注意不可结露、结冰)	
	湿度	15 - 85%	
	抗光性	太阳光 : 10000lx , 白织灯 : 3000 lx	
	抗振动	频率 : 10-55hz , 振幅 : 0.75mm , 在x、y、z各方向2小时	
	抗冲击	加速度300m/s , 在x、y、z各方向2小时	

型号 :

型号	检测距离	保护区	规格	最
----	------	-----	----	---

ga20-8	0-3.5m	140 mm	光轴距20 mm , 8光轴
ga20-12		220 mm	光轴距20 mm , 12光轴
ga20-16		300 mm	光轴距20 mm , 16光轴
ga20-20		380 mm	光轴距20 mm , 20光轴
ga20-24		460 mm	光轴距20 mm , 24光轴
ga20-28		540 mm	光轴距20 mm , 28光轴
ga20-32		620 mm	光轴距20 mm , 32光轴
ga40-4		120 mm	光轴距40 mm , 4光轴
ga40-6		200 mm	光轴距40 mm , 6光轴
ga40-8		280 mm	光轴距40 mm , 8光轴
ga40-12		440 mm	光轴距40 mm , 12光轴
ga40-16		600 mm	光轴距40 mm , 16光轴
ga40-20		760 mm	光轴距40 mm , 20光轴
ga40-24		920 mm	光轴距40 mm , 24光轴
ga40-28		1080 mm	光轴距40 mm , 28光轴
ga40-32		1240 mm	光轴距40 mm , 32光轴

本产品的加工定制是是，品牌是台湾超荣，型号是GA20-6，种类是光学，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是IECIP65，线性度是1235（%F.S.），迟滞是453（%F.S.），重复性是44（%F.S.），灵敏度是20MS，漂移是122，分辨率是20mm，检测范围是0-3.5m