

金属封装太阳能光学硅光电池 硅光传感器硅光二极管4.5*4.5mm尺寸

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 金属封装太阳能光学硅光电池 硅光传感器硅光二极管4.5*4.5mm尺寸 |
| 公司名称 | 深圳市富镭科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 类型:硅光电池 品牌:FU 型号:FU-G004JS |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区坂田街道五和大道北路元征工业园 |
| 联系电话 | 075589373224 15766987678 |

产品详情

产品名称：4.5*4.5mm 金属封装硅光电池产品型号：fu-g004js后端引脚长：21mm接收面尺寸：4.5*4.5mm
光谱范围：300--1000nm峰值波长：700nm短路电流 $i_{sc} = 100\mu A$ (i_{sc})：> 20开路电压 $V_{oc} = 100mV$ (V_{oc})：300暗电流 $I_{dr} = 100mV$ (I_{dr})：< 1×10^{-8} 封装：金属封装

温馨提示：

如果接收650nm的红光激光 可配我司650nm带通滤光片如果接收808-980nm的近红外激光
可配我司红外滤光片

硅光电池是一种直接由光能转换成电能的半导体器件，属整流光电元件。它有一个大面积的pn结，当光照射到pn结上时，在pn结两端便产生电动势，在电极之间就能输出一定的电流和电压。适用于光电检测元件、近红外探测器、光电读出、光电耦合、光栅测距、激光准直特性识别以及光电开关等。

fu-g004js光电池具有光电倍增管、光电管、硒光电池所无法比拟的宽光谱响应，它特别适用于工作在300nm到1000nm光谱范围的各种光学仪器。对红光有较高的灵敏度，器件体积小，性能稳定可靠，电路设计简单灵活，是光电管和硒光电池的更新换代产品。

fu-g004js光电池是专为各种光学仪器，如分光光度计、比色计、白度计、照度计、亮度计、色度计、光功率计、火焰检测器、彩色放大机等而设计的半导体光接受器。

激光的发射原理及产生过程的特殊性决定了激光具有普通光所不具有的特点：即三好（单色性好、相干性好、定向性好）和两高（方向性好和高亮度），可广泛应用于医疗保健、军事、鉴伪、安防、舞台（红、绿、蓝）灯光、各种电子仪器、水平尺、定位仪、测距仪、测温仪、激光标线仪（投线仪）、各种板材切割成型机、石材机械、木工机械、金属加工机械、服装类（缝纫机、裁剪机、自动手动断布机、开袋机、套结机、拉布机、绣花机、印花机、钉珠机、钉扣机）、鼠标、u盘、摄像机、手机、投影教学翻页笔、激光笔、工艺品、室内外装饰、手电筒、礼品类、玩具类等。易于安装、稳定可靠。能较大幅度的提高工作效率。

点状激光器、一字线激光器、十字线激光器、激光镭射定位灯、激光打线器、半导体激光器、红光定位灯、红光定位仪、激光发射头、激光发射器、红外线定位灯、红外线定位仪、激光划线仪、红外激光器、红外线射灯、十字线激光器、中十字定位灯、小十字镭射灯、红光一字线定位灯、激光焊接定位激光器、一字镭射灯、一字红外线定位灯、红外线划线仪、红外线标线器、镭射标线器、裁床定位灯、服装定位灯、红光指示器、激光水平尺、激光定位仪、激光投线仪、激光测距仪、激光舞台灯、电动工具镭射模组、石材机械专用定位灯、木材机械专用定位灯、打线器专用十字定位灯、打标机专用红光点状定位灯、鞋机专用定位灯、医疗器械专用定位灯、成衣加工专用红光十字定位灯、锯木厂专用激光定位灯、服装机械专用镭射定位灯、桥式切割机专用红外线划线仪、砖厂专用一字线定位灯、电子smt定位定格专用激光定位灯、钢材划线专用镭射定位灯、服装折边专用激光标线定位灯、各种机械加工专用镭射定位灯、室内装修专用激光标线仪...

客服一qq：15889297136手机：15889297136（袁先生）

客服二qq：15766987678电话：15766987678（张小姐）

传真：0755-84528390邮箱：15889297136@163.com

在线时间：每年365天，每天24小时，每小时60分，每分钟60秒，随时期待您的光临与咨询

本产品的类型是硅光电池，品牌是FU，型号是FU-G004JS，转换效率是80（%），货号是FU-G004JS