太阳能光伏公母插头 电池板连接器 太阳能系统连接专用

产品名称	太阳能光伏公母插头 电池板连接器 太阳能系统连接专用
公司名称	广州威连电子有限公司
价格	7.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:vilian 型号:R4
公司地址	广州市白云区太和镇上南村自编八号二楼
联系电话	13242330736

产品详情

联系人：冯小姐 手机：13825054719 qq：1951285472

产品说明：

本光伏连接器是太阳能光伏发电系统中使用最多的一种专用连接器。

本连接器(兼容mc4连接器)是太阳能光伏电池板专用接头，具有连接迅速可靠、防水防尘、使用方便等特点。

外壳有强烈的抗老化、耐紫外线能力。

线缆的连接采用压紧与紧箍方式连接，公母头的固定带有稳定的自锁机构、开合自如。是光电转换，储存过程中不可缺少的重要部件。

产品针，孔接触件头部都设置了导向绝缘元件，起到导向和防止触电的作用。

产品名称：r4光伏连接器与mc4，h4，bzlink, molex品牌配套

额定电流：16a (2.5mm2, awg14), 30a(4mm2, awg12)

52a (6mm2, awg10)

常规额定电流：30a

耐电压：dc1000v

接触电阻：<2mω绝缘电阻：＞500mω适用单芯电缆截面：2.5mm2，4mm2, 6mm2

14awg, 12awg, 10awg电缆外径范围：φ5mm～φ 7mm环境温度：-40℃～+
105℃防护等级：ip67安全等级：ⅱ

壳体：tpu接触件：紫铜cn，镀锡sn接线方式：压接

锁紧系统：嵌入式重量：约0.025kg

实际应用：

r4太阳能电池组件连接器,该系列连接器采用鼓形簧片接插,公母头与接线盒线缆配合使用,采用弹性体材料,接插连接简单方便.

建议用压线钳压线，如果没有压线钳也可以用铁钳压线（最好再焊锡）。接线端子要插进对应的外壳里

，在端子插进外壳前先检查接线是否正确，插进去就拔不出来了。

推荐使用带电阻以便解决光伏组件发电时电流过大，不符合标准现象，避免造成组件板损坏。

本产品的加工定制是是，品牌是vilian，型号是R4，应用范围是光纤，种类是板对线，接口类型是AC/DC，支持卡数是多合一，形状是圆形，制作工艺是熔接，特性是防水，工作频率是高频，芯数是1，针数是1