

产品使用说明书

Z-B12-5 型太阳能物联网电池



产品介绍

Z-B12-5 型太阳能物联网电池是一款可太阳能充电的物联网设备专用电池，设备采用金属外壳达到高安全、高可靠的要求，接口采用防水对接连接器，连接快捷安全可靠。



技术参数

- 额定容量：5200mah 12V；
- 充电电压：20V；
- 充电电流：2A；
- 输出电压：12V；

- 过充保护电压：满足；
- 过放保护电压：满足；
- 充电方式：太阳能（20v）；
- 外壳材质：铝合金；
- 产品尺寸（长*宽*高）：9.2*7.8*4.8（cm）；
- 工作温度：-25℃~60℃；
- 存储温度：-25℃~60℃；
- 防护等级：IP65；
- 工作湿度：95%RH；

产品使用方法

接口定义见下图：

接插件	管脚	颜色	定义
	1	红	太阳能正极
	2	黑	太阳能负极
	1	蓝	信号
	2	棕	12V
	3	黑	地

维修服务

异常情况自检：当你认为产品有故障时，请先检查以下情况进行确认：

异常情况	可能原因	应对方法
充放电异常	连接线故障	测量连接线通断及电压

注意：上表中，所列出的故障现象不一定全部是设备自身故障，在检查仪器自身故障并排除故障之后还应该检查太阳能板充电设备是否存在故障，并一一予以排除解决。以上现象分析后仍无法排除或其他故障，请与我们联系。

售后服务

服务条款：

1. 本产品执行全国三包政策，保修时间一年。三包有效期自开具发票之日计算，三包范围仅限正常使用。
2. 购机发票作为产品三包凭证。

非三包范围：

1. 因用户安装、使用、维护、保管不当造成产品损坏；
2. 无有效发票或购买证明的，且无法证明属于三包期内的；
3. 发票与实物不符或涂改的；
4. 超过三包期的；
5. 因不可抗力造成损坏的；