

※ 感谢您选择 EPBLE M1 蓝牙模块适配器, 在使用本产品之前请详细阅读本说明书。

※ 严禁将本产品使用在易燃易爆或粉尘大量聚集等恶劣环境中。

蓝牙模块适配器

EPBLE M1

1. 产品概述

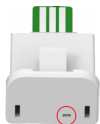
EPBLE M1 是一款适用于我司太阳能控制器、逆变器等设备的蓝牙模块适配器, 采用蓝牙 5.0 传输和 BLE (蓝牙低功耗) 技术, 实现对各种设备进行数据采集、通信和无线监控。

特点:

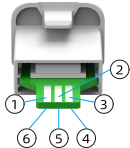
- 支持手机 APP 通讯
- 支持数据加密
- 即插即用、操作简易
- 具有快速通讯、抗干扰能力强等特点
- 无需外接电源, 由通讯口直接供电
- 通讯距离最远可达 10 米

2. 产品外观

指示灯状态说明如下:



管脚定义如下:



状态	说明
绿色常亮	蓝牙模块仅上电, 未通讯
绿色常灭	正常通讯

管脚	定义	管脚	定义
1、6	GND	3、4	5V
2	TX	5	RX

注: 4,5,6 管脚在 3,2,1 的背面。

3. 系统接线

EPBLE M1 通讯口的控制器、逆变器或一体机可与蓝牙模块直接连接, 不需通讯线。其他通讯口的设备需选购配套的通讯线或转接头, 具体型号请参考对应设备的配件清单。



4. APP 监控设备

1) APP 下载



2) 本地连接



下载完成后, 点击“本地连接”进入本地通讯模式。

注: 蓝牙模块仅支持 APP 的“本地连接”功能。将 EPBLE M1 及连接设备接入 APP 的本地连接模式, 然后通过 APP 监控设备的实时状态或修改参数。

