

# 电站专用汇流箱直流表

产品名称	电站专用汇流箱直流表
公司名称	江苏百瑞自动化科技有限公司
价格	550.00/500
规格参数	品牌:百瑞 型号:BR805
公司地址	徐州市泉山区徐州永嘉科技园A05号楼1-101
联系电话	0516-85553837 18651355385

## 产品详情

### BR805汇流箱直流表

江苏百瑞自动化科技有限公司（www.dotbrilliant.com.cn）是一家专注于自动化系统控制解决方案的供应商，提供各类工业自动化仪器仪表、电力监控仪器仪表、电能质量监测仪器仪表、光伏自动化系统集成软件。

公司产品主要有：BR812三相多功能电力采集表（谐波分析、0.2级）、BR803三相电力采集表（0.5级）、BR815三相电能质量分析仪、BR805智能直流表、BR661远动控制模块、BR102串口转以太网透明传输模块、BRG102通讯归约机、BRS101电站集控软件系统、BRS201分布式光伏电站监控软件系统等光伏发电智能一体化解决方案。

欢迎关注我们的微信公众平台：

Jsairui

官方微信：18651355385

### 产品介绍

BR-805光伏智能汇流数据采集装置是专门应用于光伏电站汇流箱，用于监测光伏电池阵列中电池板运行状态，对输入汇流的每路光伏组串的工作状态和及时发现发电效率异常，防雷器、直流断路器状态采集，继电器接点输出，装置带有RS485接口可以把测量和采集到的数据和设备状态上传。

本装置采用高性能元器件，智能化设计。智能检测单元模块化穿孔设计，安装简单方便，布局美观；模块都具有标准的RS485，标准MODBUS规约传送。可提高整个光伏电站的系统观测性和运行的可靠性，为整个系统效率提高提供基础数据。

## 1.2、产品特点

同时监控多路电流、光伏总线电压、汇流箱温度、SPD状态、直流断路器状态；

测量元件采用霍尔传感器，隔离测量最大电流20A；

测量并显示霍尔环处温度-25-1250℃，精度0.1℃；

外接温度传感器，距离≤20米，可以检测电缆桥架温度-25-125℃，精度0.1℃；

最高测量电压DC 1000V；

具有液晶显示模块用于调试和参数设定；

支持最大24路电流监控；

具有时间显示，具备通讯校时功能，自动整分整秒采集模拟量数据；

上传测量数据可选附带时间信息(作为效率分析用)；

MODBUS光隔离通讯方式；

兼容导轨安装和底板固定安装方式，体积小巧，节省箱体空间；

u MODBUS RTU RS485；

u 二路DI开关量信号输入，实现对开关、防雷器状态监控；

u 工作环境温度：-20℃ -80℃。

u 电源电压的显示。

u 各通道累计发电量的显示。