

# 维谛/艾默生R48-2900U技术参数 维谛智能直流48v50A通信模块

产品名称	维谛/艾默生R48-2900U技术参数 维谛智能直流48v50A通信模块
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:维谛 型号:R48-2900U 规格:48V50A
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号二楼221（注册地址）
联系电话	15530201877 15530201877

## 产品详情

维谛/艾默生R48-2900U技术参数 维谛智能直流48v50A通信模块

- 11、输入220V 50Hz，大工作范围85~290Vac
- 12、输出42~58Vdc，软件可调，大输出功率2900W
- 13、模块软件均流，不均流度小于3%
- 14、CAN总线通讯，可并联达48个
- 15、具有交流过欠压、直流过压、过温、短路等多重保护功能
- 16、具有LED工作状态指示、多种告警指示功能
- 17、模块热插拔，即插即用，无需任何参数设置。

### 8、模块双重供电

整流模块R48-2900U特点:

- 1、输入电压宽范围限功率:功率降额输入电压范围：85Vac ~ 176VA

不工作承受大静态电压：415Vac

额定输入电流：< 16A@2900W

大输入电流：< 19A@2900W/176Vac

输入冲击电流：<30A

2、输出限功率、短路限流

3、热插拔，自适应

4、双重温度限功率，过温保护

5、DSP软件均流

I与平均电流的差值<  $\pm 1.5A$

I模块内部处理器DSP均流控制.

– 平均电流模式

– 恒定电压控制

– 模块自主控制

– 模块故障不影响均流

– 不均流告警

?黄色指示灯:均流误差过8A

?红色指示灯: 没有输出或误差过10A

I大可并联48个

I无需均流线

I使用CAN总线，确保所有模块正常通信即可

6、过压关机，自动重启动

I硬件过压保护：

– 59.5V。需要人工启动。

I软件过压保护

– 监控设置：56-59V

– 软件过压保护模式有两种，可以通过后台维护软件选择：

#### A.一次过压锁死模式

当输出达到软件保护点后，模块关机并保持，需要人工干预方可恢复工作；

#### B.二次过压锁死模式

当输出达到软件保护点且输出电流大于5A时，模块在关机5秒钟后重新开机，如果在设定时间内（默认为5分钟，可设）发生二次过压，模块关机并保持，需要人工干预方可开机。

– 如果整流模块输出电流小于5A（额定输出10%）时，整流模块不关机。

– 人工干预方法：通过监控模块复位整流模块，或从电源系统上脱离整流模块来复位。

### 7、电流缓启动

以上便是艾默生R48-2900通信电源的产品简介。