

维谛R48-2900U交流转直流通信电源模块 Vertiv DC48v50A普效电源模块

产品名称	维谛R48-2900U交流转直流通信电源模块 Vertiv DC48v50A普效电源模块
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	550.00/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

交流转直流通信电源模块 Vertiv DC48v50A普效电源模块

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

模块特点:

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

2、不工作承受静态电压：415Vac

3、额定输入电流：< 16A

4、输入电流：< 19A

5、输入冲击电流：<30A

3、热插拔，自适应

4、双重温度限功率，过温保护

5、DSP软件均流与平均电流的差值< $\pm 1.5A$ 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:均流误差超过8A

红色指示灯: 没有输出或误差超过10A 可并联48个无需均流线使用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

硬件过压保护：– 59.5V。需要人工启动。

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）发生第二次过压，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。