艾默生R48-2900U整流模块功能

产品名称	艾默生R48-2900U整流模块功能
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	
公司地址	山东济南市历城区山大北路
联系电话	15315678277

产品详情

整流模块R48-2900U功能

输入220V 50Hz,大工作范围85~290Vac

输出42~58Vdc,软件可调,大输出功率2900W

模块软件均流,不均流度小于3%

CAN总线通讯,可并联达48个

具有交流过欠压、直流过压、过温、短路等多重保护功能

具有LED工作状态指示、多种告警指示功能

模块热插拔,即插即用,无需任何参数设置。

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< ±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:均流误差超过8A

红色指示灯: 没有输出或误差超过10A

l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

过压关机,自动重启动

I硬件过压保护:

-59.5V。需要人工启动。

l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。

本公司专业致力于华为、艾默生、中兴电源柜的研究,为客户提供全程一站式服务,我公司可以根据客户的具体特点和需求量身定做不同型号的通信电源柜,具体包括设计--选型--安装等跟踪指导,客户的需求就是我们的工作,做各类通信电源柜我们更专业。