

# 艾默生R48-1800A通信电源模块48V整流模块

产品名称	艾默生R48-1800A通信电源模块48V整流模块
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:艾默生 型号:R48-1800A 规格:48V30A
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

### 艾默生R48-1800A通信电源模块48V整流模块

#### 艾默生R48-1800A高效整流模块主要保护功能

##### 1. 输入过/欠压保护

当输入电压小于 $80V_{ac} \pm 5V_{ac}$ 或者大于 $305V_{ac} \pm 5V_{ac}$ ，保护指示灯（黄灯）亮，模块将停止工作、无输出。输入电压恢复到 $97.5 \sim 295V_{ac}$ 范围以内，整流模块自动恢复为正常工作。

过压保护事件发生时模块会上报监控模块。

##### 2. 输出过压保护

整流模块有输出过压硬件保护和输出过压软件保护，硬件过压保护点为 $59.5V \pm 0.5V$ 之间，硬件过压保护后需要人工干预才可以开机。软件保护点可以通过监控模块设置，设置范围为 $56 \sim 59V$ ，要求比输出电压高 $0.5V$ 以上，出厂默认值为 $59V$ 。

软件过压保护模式可以通过监控模块选择：

###### 1) 一次过压锁死模式

当整流模块发生软件过压，整流模块关机并保持，需要人工干预方可恢复；

###### 2) 二次过压锁死模式

整流模块软件保护后，关机5秒钟内重新开机，如果在设定时间内（默认为5分钟，可以通过监控模块设

置)发生第二次过压,整流模块则关机并保持,需要人工干预方可开机。人工干预方法:可以通过监控模块复位整流模块,也可以通过从电源系统上脱离整流模块来复位。

过压故障发生时,模块上报故障信号给监控模块进行相应处理。

### 3. 过温保护

在模块的进风口被堵住、环境温度过高或者风扇故障等原因导致模块内部温度达到98℃时,模块面板的保护指示灯(黄灯)亮,模块将停止工作、无输出。当异常条件清除,模块内部的温度恢复正常后,模块将自动恢复为工作,过温告警消失。

过温保护发生时,模块上报告警信号给监控模块进行相应处理。

## 艾默生R48-1800A高效整流模块

### 4. PFC输出过/欠压保护

当模块内部母线电压超过过/欠压保护点时,模块将自动关机保护,模块无输出,并且模块面板的保护指示灯(黄灯)亮。

PFC输入过压保护发生时,模块上报告警信号给监控模块进行相应处理。

### 5. 风扇故障保护

当风扇发生故障时,模块将产生风扇故障告警,模块面板上的故障指示灯(红灯)闪烁,模块关机、无电压输出。故障消除后,可自动恢复为正常工作。

故障事件发生时,模块上报告警信号给监控模块进行相应处理。

### 6. 短路保护

整流模块采用恒流保护模式,在输出短路的情况下,模块输出电流保持恒定,电流 33A,有效地保护自身和外部设备;当短路故障消失后,模块自动恢复工作。

### 7. 输出电流不平衡

当多个整流模块在系统并联使用,均流误差大的模块能自动识别,并点亮模块面板上的保护指示灯(黄灯);

系统上模块的平均电流 > 6A而模块的电流小于1A时,判断为严重不均流故障,红灯亮;同一系统上有两个或以上相同ID的模块时,红灯亮。

如果模块输出电流发生严重不平衡时,均流误差大于5A且模块无输出的模块能自动识别,并点亮模块面板上的故障指示(红灯)。

故障消除后,可自动恢复为正常工作。

### 8. 后台通讯中断

模块发生通讯中断后,模块面板的保护指示灯(黄灯)闪烁。当模块通讯恢复后,模块面板的保护指示

灯（黄灯）恢复正常。当模块通讯正常后，模块自动恢复工作。

相关产品：R48-1800A，艾默生R48-1800A，艾默生整流模块1800A

艾默生维谛通信电源总代理，我们倡导质量至上、顾客、效率快速、服务到位为理念跟随地区的发展，艾默生维谛产品如果顾客不满意，支持全额退款，本公司高层领导经常去各个城市做研究、考察，地级市、县级市。本公司倡导：产品质量无缺陷，顾客服务无抱怨，产品，是市场竞争必胜的保证。产品的好还是不好靠的是产品本身的质量，只有质量才能够让一个企业文化生生不息，用心血融铸经营理念。商场如战场，品质打先锋。质量、质量、质量。好品质，用心做，你值得拥有。本公司为满足客户需求，下单后时间快速发货、物流迅速、包装严密，俗话说得好：光说不练假把式。产品质量好不好不靠说，只有客户试过才能知道我们公司产品质量和服务态度，员工会非常有耐心和客户解释客户不理解的东西，产品质量和服务态度是我们的首要理念.....

我们代理销售全国艾默生维谛通信电源，我们的目标就是国内用户采购国外备件遇到困难和疑难时都能找到我们。我们能够及时地报出优惠的价格和迅捷的交货期；国内用户采购国外备件受到代理垄断价格时，我们会给用户提供一个比较的机会，并且为客户提供解决方案。由于我们的订单集中，订货量大，因此我们能提供颇具竞争力的价格并能够迅速交货，我们长期以来致力于解决国内用户采购国外备件中的疑难问题....

作为国内艾默生维谛通信电源总代理，内心有着无比荣誉、激动的情绪，为了地区发展，本公司定当尽职尽责，不负众望。

本公司倡导：只有勇于承担责任，才能承担更大的责任，用心血融铸经营理念，让企业文化生生不息。产品，是市场竞争必胜的保证。产品质量无缺陷，顾客服务无抱怨。以专注的心，做的事。以质量求生存，以改革求发展。企业成功的秘诀在于对人才、产品、服务三项品质的坚持。

艾默生维谛通信电源总代理，本公司产品是行业内的开端，是世界500强之一，是现在的一种布网方式，其特点是实施简单、方便，传输数据量大，艾默生维谛的高准系列质量流量计都支持数据通讯，通过一组信号电缆，就可以将流量计的质量瞬时流量、质量累积量、体积瞬时流量、体积累积量、温度、密度等参数传到上位机

我们具有多年的通信设备相关产品与服务的销售和经历。凭借的技术，诚信的经营，和不断创新的精神公司发展迅速。在发展的同时公司不忘不断总结不断优化为客户的服务，和一如既往的热情赢得了新老客户的极高评价与青睐。

艾默生维谛网络能源是艾默生所属业务品牌，为数据中心关键基础设施、通信网络、医疗和工业设施提供保护和优化。艾默生维谛网络能源在交直流电源和可再生能源、精密制冷、基础设施管理、嵌入式计算和电源、一体化机架和机柜、电源开关与控制，以及连接等领域为客户提供的解决方案以及的技术和灵活的创新。所有的解决方案在全球范围内均能得到本地的艾默生维谛网络能源服务人员的全面支持。

Quality leads the way Quality, quality, quality. Good quality, hard work, you deserve it. In order to meet the needs of customers, the company delivers goods quickly after placing an order, with fast logistics and tight packaging. As the saying goes, we can only say that we don't practice fake handling. The product quality is good or not. Only the customer has tried can they know the product quality and service attitude of our company. The staff will be very patient and the customer will explain what the customer does not understand. The product quality and service attitude are our first philosophy