

# 艾默生/维谛R48-1000A直流5G机房技术电源参数

产品名称	艾默生/维谛R48-1000A直流5G机房技术电源参数
公司名称	山东路飞电源科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	维谛:电源模块 型号:维谛R48-1000A 数量:2000
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号二楼231（注册地址）
联系电话	13181733620

## 产品详情

### 艾默生/维谛R48-1000A直流5G机房技术电源参数

艾默生整流模块（R48-1000A）电流范围10%~100%额定电流，不平衡度应优于 $\pm 5\%$ 的输出额定电流值。R48-1000A电流范围50%~100%额定电流，不平衡度应优于 $\pm 3\%$ 的输出额定电流值输入限功率（45）艾默生整流模块（R48-1000A）176Vac~300Vac输入，模块输出功率为100%额定功率，即1000W。90Vac~176Vac输入，模块输出采用线性限功率输出缓启功能  
模块开机瞬间，输出电压可缓慢上升，上升时间可以设置风扇转速 模块的风扇转速可以自动调节艾默生整流模块（R48-1000A）过压保护方式整流模块R48-1000A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59.5Vdc $\pm$ 0.5Vdc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56Vdc~59Vdc（要求比输出电压高0.5Vdc以上，出厂默认值为59Vdc）软件过压保护模式有两种，可以通过后台维护软件选择：1．一次过压锁死模式当整流模块输出达到软件保护点后，整流模块关机并保持，需要人工干预方可恢复工作。

2．二次过压锁死模式整流模块软件保护后，关机5s内自动开机，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艾默生R48-1000A温度限功率 - 20 ~ 45 ，1000W。45 ~ 75 ，线性降额。75 以上，0W

主要技术参数：输入电压80-300Vac输入电压频率45-65HZ输入功率因素0.99输出电压-42至-58Vdc输出电流0-20A输出额定效率92%尺寸41(H)×87(W)×241(D)1、R48-1000高频开关电源模块主要功能和特点a.热插拔：整流模块采用无损伤热插拔技术，其输出和输入都有软启动单元，当模块插入系统时，不会引起系统输出电压的扰动。更换模块时间小于1分钟。b.数字化均流：整流模块采用先进的数字化均流技术，无需监控模块，模块间可以自动均流，均流不平衡度小于1.5A。c.输入限功率控制：整流模块根据输入电

压和输出电压的变化，采用先进的限功率控制方法。转换点在176V。当输入电压在176Vac~290Vac时，模块可以输出功率；当输入电压在85Vac~176Vac时，使其在低输入电压时既保证负载需求，又能保证模块的可靠工作