

# 维谛艾默生PSS4850嵌入式电源48V250A改造插框PSS4850-619C

产品名称	维谛艾默生PSS4850嵌入式电源48V250A改造插框PSS4850-619C
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	品牌:维谛艾默生 型号:PSS4850-619C 产地:中国大陆
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号606-33号
联系电话	19560971891 19560971891

## 产品详情

维谛艾默生PSS4850嵌入式电源48V250A改造插框PSS4850-619C

艾默生48V通信基站直流电源机柜产品特点：

- 专利休眠节能技术，有效降低系统功
- 满足欧盟ROHS环保标准及EN55022CLASS B级EMC标准
- 超宽交流输入电压工作范围

- 完善的交、直流侧防雷设计
- 系统全正面维护操作，适合中国应用环境
- 整流模块无损伤热插拔技术，即插即用，更换时间小于1min
- 智能化电池管理，有效提高蓄电池组性能及使用寿命
- 网络化设计，提供多种通信接口，灵活实现远程监控组网
- 完备的故障保护、故障告警功能
- 满足欧盟ROHS环保标准及EN55022CLASS B级EMC标准

艾默生48V通信基站直流电源机柜技术规格：

输入电压：80-300Vac 输入频率：45 ~ 65Hz 输出电压：-42~-58Vdc 满配容量：600A 系统效率：>92%

整流模块：R48-2900U 监控模块：M522S 物理尺寸：1600mm(H) × 600mm(W) × 400mm(D)

系统重量：<120kg(含整流模块)

## 系统组成

电源系统由交流配电单元、直流配电单元、整流模块及监控模块组成。交流配电单元位于机柜下部，直流配电单元位于机柜上部。整流模块型号为r48-2900u，监控模块型号为m500s

## 主要特点

整流模块采用有源功率因数补偿技术，功率因数值达0.99。

交流输入电压正常工作范围宽至120~290v，整流模块采用全面软开关技术，效率高达91%以上。

完善的电池管理。有负载下电和电池低电压保护(1lvd+blvd)功能，能实现温度补偿、自动调压、无级限流、电池容量计算、在线电池测试等功能。

历史告警记录可达100条；电池测试数据记录可达10组。

整流模块采用无损伤热插拔技术，即插即用，更换时间小于1min。

网络化设计，提供多种通信接口（如：rs232、rs485/422、modem、干接点），组网灵活，可实现远程监控，无人值守。

完善的交、直流侧防雷设计。

完备的故障保护、故障告警功能。

超低辐射。采用的电磁兼容设计，整流模块能够满足《通信电源设备电磁兼容性限值及测量方法》（中华人民共和国通信行业标准yd/t983）中对传导和辐射干扰的要求。

机柜尺寸小，深度仅有400（mm），可靠墙放置，节省机房空间

机柜重量轻，小于83kg，便于搬运，对机房承重要求低

艾默生48V通信基站直流电源机柜技术规范：

输入电压：85 ~ 290vac

输入电网频率：45-65hz

功率因数： 0.99

输出直流电压：-42 ~ -58v

输出电流：0 ~ 60a

额定效率： 92%