

中达台达ESR-48/40AC整流模块通信电源

产品名称	中达台达ESR-48/40AC整流模块通信电源
公司名称	东莞市朗山机电设备有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:中达/台达 型号:ESR-48/40AC
公司地址	东莞市莞城东城中路与莞太路交汇处君悦2046之917号房
联系电话	0769-23322676 13392324445

产品详情

中达台达ESR-48/40AC整流模块产品特色：

中达台达ESR-48/40AC整流模块容许电网输入电压变化范围宽(90Vac~300Vac)，可承受380Vac，模块不损坏

采用先进的拓朴电路，宽负载范围内实现软开关技术，转换效率效率 96%

功率因数大于0.99，交流输入电流谐波失真低，小于5%

智能监控单元对蓄电池采用先进的充电管理模式，有助于延长电池使用寿命

系统具有效能管理功能，可以有效地提高系统的工作效率，达到节能减排的目的

系统通过RS-485 或TCP/IP 网卡接口实现本地或远程集中监控

具有多路直流计量和多级下电功能

系统内整流模块可热插拔，所有调节、操作均为正面维护

具有过电流、过电压、过温度等多种保护和告警功能，系统可靠性高

具有多级浪涌保护器，符合IEC61000-4-5 标准，能承受8/20us 波形20kA(Max40kA) 电流冲击

适应温度范围更宽，工作温度范围 -35 ~ 75

中达台达ESR-48/40AC整流模块交流输入380Vac，三相五线制

交流输入开关125A/3P × 1

交流输出分路(可选) 32A/3P × 1;16A/1P × 3

交流防雷C级，额定20kA，有退耦器

系统zui大容量-48V/1000A：2排shelf，每排10台整流模块

负载分路

客户一：负载下电：160A × 6(熔断器)、63A × 3(断路器)；电池下电：100A × 6(熔断器)

客户二、客户三分路同客户一分路；

客户四：负载下电：63A × 3(断路器)；电池下电：16A × 2(断路器)

电池分路800Ax2(熔断器)

直流防雷额定15kA

市电双路输入手动切换(可选)

单体蓄电池侦测模组可选

智能直流配电单元可选

整流模块假面板可选

10米温度补偿电缆可选

25KA 直流防雷器

测量母线电压和同一电压下8路分路电流。计算和统计8路分路的功率及电度

电流信号采用专用IA(Instrumentation Amplifiers)放大器，保证了在全温度范围的测量精度

各种参数和分路电度数据，存放在EEPROM中，使用多备份及表决方式存储管理，高可靠性

提供一个独立的RS485接口，与其他智能设备通信

具有OLED显示，支持中英文菜单。LED指示灯指示运行状态

具有RS485或CAN接口，与电源监控实现通信

提供4路负载熔丝检测功能，满足铁塔多用户分类告警

具有精度校准功能

提供2组电池中点电压侦测功能

中达台达ESR-48/40AC整流模块提供 4 路输出干节点扩展

中达台达ESR-48/40AC整流模块支持软件现场串口升级