

爱维达UPS 电源基站电源XMI-HR系列EYA-X系列EY系列EYY系列

产品名称	爱维达UPS 电源基站电源XMI-HR系列EYA-X系列EY系列EYY系列
公司名称	山东锐群电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济南市历下区山大路157号华强广场B号楼6-612室
联系电话	15969690690

产品详情

XMI-HR系列智能交直流一体化电源

1-3KVA

应用领域

室分系统、拉远单元、宏覆盖、固网接入

性能特点

使用灵活、环境适用性强

电池组可配置磷酸铁锂电池或铅酸蓄电池

标准19英寸U度机架式结构，支持壁挂及嵌入式安装，使用灵活

过载能力强，支持150%额定负载冲击运行，适用带载非线性特性通信设备

交流220V和直流48V可同时输出，交直流隔离，有效的解决运营商各种通信负载供电

直流冷启动和来电自启功能。在无市电输入时可用直流开启，且来电后可自动重启，满足用户的应急处理、故障处理及时性的要求

高效、节能

输入功率因数0.99以上

风扇智能多级调速功能

电池模式下效率高达90%以上,市电模式效率99%以上

安全、完善的保护功能

电池保护功能。对电池下电电压进行设置，延长电池的使用寿命

具有输出过压、欠压保护；输出过载、短路保护；过温保护；电池欠压预警、保护；电池过充电保护；抗浪涌、雷击保护等多功能保护于一体，极大地保证了通信系统运行的稳定性和可靠性

无人值守功能

当市电长时间故障而使系统因电池欠压而自动保护时，可以在市电恢复正常后能自动开机且对电池进行充电，有效地保护电池、延长电池使用寿命

智能监控管理功能

干接点通讯接口：市电断电、电池低和系统告警三个接口

标准RS232通信接口，可以直接远程在线监控电源系统的运行状态，提高和简化网络管理工作，增强系统的可靠性，同时支持选配RS485接口和SNMP卡

EYA-X系列微电源

小型程控交换机、接入网、传输设备、移动通信、卫星通信地面站、微波通信供电

整流模块采用有源功率因数补偿技术，功率因数数值达0.99

宽广的输入电压范围，交流输入电压宽至90 ~ 290V

整流模块采用全桥软开关技术，效率可达94%以上

完善的电池管理。有负载下电和电池低电压保护(LVLD+LVBD)功能，能实现温度补偿、自动均浮充控制、自动调压、电池容量计算、在线电池测试等功能

网络化设计，提供多种通信接口（如：RS485、干接点），组网灵活，可实现本地和远程监控，无人值守

完善的交、直流侧防雷设计，适应多雷暴地区

完善的故障保护、故障告警功能

配电端选用航空接口，安装使用安全

选配APP实现远程抄表功能

防护等级为IP65，支持室外及各种恶劣环境安装

可选输出48Vdc和280Vdc模块

-25 ~55 可正常工作

模块化设计，安装方便，运维简单

标配磷酸铁锂电池组，电池组扩容方便；可选铅酸电池

全正面的操作和维护，支持挂墙和抱杆安装，有效节约空间

超低辐射。采用先进的电磁兼容设计，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

安全可靠。系统设计全面符合安全标准EN60950和GB4943

EY系列直流远供电源系统

RRU、BBU、直放站、小宏基站、微蜂窝基站、干放、EPON、GPON、ONU、OLT设备

具有DC/DC隔离升压功能

输出电压对地处于悬浮状态

具备LCD+LED显示功能

输出电压可根据传输距离和负载的大小进行调整，调整范围满足：210V ~ 400V连续可调

具有输入过压、欠压自动保护功能，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

具有输出过压保护功能，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

具有输出过载保护功能，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

开路保护：当传输回路（正极或负极电缆）部分或全部被破坏时，系统切断局端高压输出，保护时间 50ms，故障消除后系统可自动恢复供电

短路保护：当传输回路中，某处电缆的正极与负极短接时，系统切断局端高压输出，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

漏电保护：当远供回路任何一处对地绝缘阻抗下降，产生对地电流时（ 20mA），系统切断局端高压

输出，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

强电入侵搭接保护：当系统检测到，有市电与远供传输线路产生搭接时，系统切断局端高压输出，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

故障隔离：单框工作的各个主模块或者由多框并机的整套系统，都具备故障隔离功能，当其中某一模块或者某框设备有故障，其自动退出运行系统，不会影响到其他设备正常运行

防雷保护：输出端具有防雷、防浪涌功能，防雷等级不小于20KA

风机故障告警：当其中某个整流器模块风机故障，系统会关闭对应模块的输出，该模块的故障灯亮，LCD内显示相应模块风机故障

报警：当系统保护时，具有声、光报警功能，报警同时，可通过LCD查看明显的保护状态及报警时间点

冗余：主功率部分由多个功率模块组成，具备N+1的冗余设计，具备热插拔、均流功能

EYY系列远端设备

宽广的输入电压范围DC 200V ~ 400V

具有输入过压、欠压以及输出过、欠压自动保护功能，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

短路保护：当输出回路中，发生正极与负极短接时，设备立即切断输出，保护时间 20 ms；故障消除后系统可自动恢复供电

防护等级达到IP65，具有密封、防尘等功能

具备过温保护功能、当温度超过设定值时，设备关闭输出，温度下降后恢复供电

输出-48V的远端设备具备输入极性自动翻转的无极性输入方式

采用自然冷却的散热方式，减少了风机的故障点，更适合不同的应用场景

防雷保护：输入端具有防雷、防浪涌功能，设计等级 20KA

输出端具有防雷、防浪涌功能，设计等级 20KA

符合室内型与室外型标准安装尺寸