

中兴ZXD1500高频开关电源整流模块48V30A

产品名称	中兴ZXD1500高频开关电源整流模块48V30A
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:中兴 型号:ZXD1500 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

中兴ZXD1500高频开关电源整流模块48V30A

主要特点：

- 1.***模块化设计和自动均流技术，使系统容量可以N+1备份方式方便扩容
- 2.优良的功率因数校正PFC技术，使设备满载工作时功率因数约为1，既不会对电网造成干扰，又可节能，并可减少硬件投资***。
- 3.完善的结构设计和***电子线路相结合，使其可实现自然冷却，避免了风扇损坏而带来的故障，整机MTBF 1.0*10的5次方 h
- 4.宽广的输入电压范围（170VAC~270VAC）使其可以在电网波动大的地方正常使用
- 5.完善的三遥接口功能，配以监控系统，可以实现，符合流行的分散供电模式
- 6.涪油直流浮充、均衡充电两种工作模式
- 7.完善合理的保护体系，既保护了用电设备，又保护了整流器本身。
- 8.设计的输入、输出滤波电路和屏蔽绝缘设计使其具有良好的电磁兼容性和极

小的电磁辐射，使之可与程控交换机同置于一个机房。

30A系列产品是由ZXD1500 30A整流模块组合而成的电源系统。主要有ZXDU300(2米高机架)、ZXDU300 (1.6米高机架)组合电源系统。

中兴电源整流模块ZXD1500 30A

ZXD1500 30A 性能指标

输入特性 电压：单相170VAC~270VAC

频率：45Hz~65Hz

电流：满载220VAC输入时为8.4A

功率因数：不小于0.99（满载）

效率：正常工作电压，满载时 90%

缓启动时间：3~10秒

输出特性 输出功率：大1700W

输出电压：浮充53.5V，均冲：56.4V

输出电流：大30A

限流：110%额定输出电流

稳压精度： $\pm 0.6\%$

负载不均流度： $\pm 5\%$

保持时间：满载时大于28ms

温度系数： $\pm 0.2\%/$

ZXDU300满配置时可以安装30A模块10个，大输出300A,有2米和1.6米两种高度的机柜；此系统集交直流配电、整流器、监控单元于一体。采用插箱式结构，整流器和监控单元采用热插拔方式、安装、维护方便。具有完善的蓄电池管理功能，并具有二次下电功能。***适用于中小容量交换局、移动基站、卫星地球站等场合，尤其适用于微波基站、铁路信号站的通信设备供电，是中小容量基站电源的佳解决方案。系统能提供二次电源模块和配线架选件，大大满足小容量系统的多功能需求。

中兴ZXD1500通信电源模块48v整流模块

缓启动时间：3~10秒

输出特性 输出功率：1700W

输出电流：30A