

中兴ZXDU88S402通信开关电源48V直流高频开关电源

产品名称	中兴ZXDU88S402通信开关电源48V直流高频开关电源
公司名称	北京赛晟特科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中兴 型号:48V600A 产地:广东
公司地址	北京市昌平区回龙观镇回南路10号院10号楼2层207（注册地址）
联系电话	18611525509 18611525509

产品详情

中兴ZXDU88S402通信开关电源48V直流高频开关电源

产品亮点

高效、节能设计，绿色理念从内到外的全面展现

系统采用高效整流器，整流器峰值效率大于96.2%，整流器休眠功耗低至4W以下。

整流模块体积小、功率密度高，提高机柜空间利用率

ZXD5000V6.0整流模块功率密度较上一版本提升三倍达到25.52 W/in³，厚度仅为1U，可充分利用机柜内空间，单机柜容量可达2000A。

全数字化设计，性能更加稳定

整流器采用DSP+MCU双数字电路控制方式，系统采用CAN+RS485双总线控制，系统供电可靠性更高，传输速率更快。

“ Easy touch ” 功能，巨大信息流中的迅捷对话之桥

对于数量很多的整流器和一个监控单元，通过 “ easy touch ” 功能可以方便地实现操作者、监控、整流器间的快速对话及告警查询。

兼容性强，与上一版机柜可并柜兼容

可与上一代电源ZXDU88 S402 (V5.0) 机柜并柜，充分利用原有的机柜，方便机房旧设备改造升级。

强大的容量扩展能力，满足核心机房近远期容量增加的需求

强大的扩展能力，系统容量可达6000A，配置由4个交流屏、4个直流屏、3个整流柜组成。

ZXDU88 S402 (V6.0) 是中兴通讯新一代数字化、多机架、大容量局用通信电源系统，具有功率密度高、性能指标优异、可扩展性强等优点。ZXDU88 S402基本配置由1个直流配电柜、1个整流柜和1个交流配电柜组成，单柜输出容量为2000A。系统支持3个整流柜并联运行，使得输出可达到6000A。同时也可支持与ZXDU5000 V5.0整流柜并柜运行，满足高普效整流器柜间混插运行，实现系统平滑扩容。

强大的扩展能力作为大容量系统，ZXDU88具有相当强大的扩展能力，并充分体现在从系统整体到交直流配电各单元的扩展能力上。系统满容量为6000A，大配置由5个交流屏、5个直流屏、3个整流柜、60个100A整流器组成。整流柜单机架可放置20个整流器；交直流配电屏的配电扩展能力较之前的产品提升50%以上的配电能力。

- 1.恒功率输出设计按照大输出电压输出大电流设计，大输出功率高达6100W；
- 2.数字化电源采用DSP+MCU双数字电路控制方式；系统控制采用CAN+485双总线控制；
- 3.行业内薄的100A整流模块采用19英寸标准尺寸设计，厚度仅为1.5U(67mm)；
- 4.高效、节能设计效率高达93%；休眠功耗低至4W以下；

的核心性能指标功率因数PFC 0.998;THD 5%(50%~LOAD)电磁兼容性指标达到EN55022 Class B 更强的环境适应能力

工作温度范围-25 ~66 ；

输入电压范围285VAC~485VAC ；

“ One touch ” 功能对于数量很多的整流器和一个监控单元，通过 “ one touch ” 功能可以方便地实现操作者、监控、整流器间的快速对话及告警查询。

随着运营商基站数量增加，其网络能耗迅速增长。站点获取也随着环保理念的深入人心而日益困难，土地租赁成本随之水涨船高。人力成本的日渐高涨，通信设备必须提高人机友好性以降低工程安装及日常维护费用。为满足用户全面降低TCO的要求，中兴通信电源ZXDU88 S402高效电源。