

中兴ZXD5000 6.0版本整流48V100A电源模块

产品名称	中兴ZXD5000 6.0版本整流48V100A电源模块
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中兴 型号:ZXD5000 规格:48V100A
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ZXD5000 6.0版本整流48V100A电源模块

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。

主要特点

ZXD5000 (V2.0) 100A开关整流器具有如下主要特点：

1. 采用了的PS-ZVZCS-PWM零压零流相移谐振脉宽调制技术,降低了开关损耗和电磁干扰；
2. 小电流时高效率,20%负载以上效率达90%以上,效率曲线平坦；
3. 交流输入范围宽,达 $\pm 25\%$ ；
4. 负载恒功率输出,节省用户投资；
5. 的模块化设计,具有软件和硬件均流功能,多台并联自动均流

、节能设计，绿色理念从内到外的全面展现

系统采用 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。

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