

ZTE中兴ZXDU68 B201嵌入式通信高频开关电源48V200A

产品名称	ZTE中兴ZXDU68 B201嵌入式通信高频开关电源48V200A
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:中兴 型号:ZXDU68B201 产地:中国广东
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号幢1302室58号
联系电话	18366068668

产品详情

中兴ZXDU68 B201,ZXDU68B201,中兴通信电源,中兴嵌入式电源,中兴高频开关电源

中兴ZXDU68B201嵌入式电源48V200A通信电源

1、中兴ZXDU68 B201（5U高）嵌入式直流电源系统

中兴ZXDU68

B201（V5.0R99M03）系统配置为四台ZXD3000（V5.5）或者ZXD3000（V5.6）整流器，中兴ZXDU68 B201支持高效、普效整流器混合使用，中兴ZXDU68 B201系统输出电流为48V200A。中兴ZXDU68 B201是6U高/19英寸宽、-48V嵌入式直流电源系统，中兴ZXDU68 B201具有单路交流输入，8路直流输出，4路交流输出和系统效率高等特点。

2、特性

前出线，前维护

输出路数多：2路交流输出和8路直流输出

支持高效、普效整流器混合使用，具有模块休眠功能，系统效率 94.5%

交流输入电压范围宽，适用于80VAC ~ 300VAC的电压范围

多种组网接口：输入/输出干结点，RS232，RS485，TCP/IP

3、技术参数

产品版本号：ZXDU68 B201 (V5.0R99M03)

整流器：普效模块ZXD3000 (V5.5) 或者高效模块ZXD3000 (V5.6)，配置4个

监控单元：CSU500B

交流配电

输入制式：单路单相或者三相交流输入

输入电压范围：80 V to 300 V

输入频率范围：45 Hz ~66 Hz

**输入电流：72A

输入功率因数：0.998 (满载)

交流防雷：C级

交流备用输出：4路10A/1P空开

直流配电

输出电压：-53.5VDC (-42VDC~-58VDC可调)

**输出功率：200A

系统效率：94.5% (高效普效模块混合系统)

负载接入空开：负载下电：63A × 2路、32A × 2路、25A × 2路；电池下电：10A × 2路

电池接入空开：2路125A开关

直流防雷：20kA

工作环境

工作温度范围：-40 to +70 (超过50 降载，超过70 关机)

储存温度范围：-40 to +70

相对湿度：10% to 90% (推荐40% to 60%)

海拔降载特性：0 - 3000米: 输出；3000 - 5000米: -1%输出/100米

结构

尺寸(高×宽×深)：266.7mm * 483mm * 360mm

重量：电源插箱：27.7kg（不含整流器），ZXD3000（V5.5）整流器：3.8kg/个；

ZXD3000（V5.6）整流器：2.5kg/个。

中兴ZXDU68 B201特点

高效整流器

适用于85VAC ~ 295VAC的电压范围

兼容ZXD3000和ZXD2000两种整流器

支持Web远程访问，可以计算机远程管理

支持使用U盘批量设置参数、拷贝历史数据

整流器QUY快捷键，方便快捷查询和故障定位

提供干节点、RJ45、RS232、RS485、USB接口，满足Telnet、HTTP、FTP、SNMP组网需求

ZXDU68 B201中兴开关电源用户体验

高功率密度，节省占地空间高达50%，减少站点租赁费用支出

80~300VAC宽输入电压范围，提升电池使用寿命

-40~+70 工作温度范围，野外适应能力更强，节省温控设备的费用

采用高效率整流器，比传统电源节省电能高达10%

丰富的网络接口可提供干接点、RJ45、RS232和RS485，并支持USB接口快速开局和监控存储能力扩展

3、中兴ZXDU68 B201嵌入式48V开关电源规格参数：

产品版本号：ZXDU68 B201（V5.0R10M01）

整流器：ZXD3000，大配置4个

监控单元：CSU500A

输入制式：单相双路输入，手动切换

可波动输入电压范围：80 V to 300 V

输入电压频率：50 Hz / 60 Hz

大输入电流：72A

交流防雷：B级+C级, 100 kA

交流输出：1路50A/1P（开关电源）、2路16A/1P（1路空调、1路照明）空开

大输出功率：12kW

系统效率：95.5%（满载）

负载接入空开：一次下电：1×63A/1P, 8×16A/1P，二次下电：3×16A/1P；

电池接入空开：2路100A开关

直流防雷：10kA

工作温度范围：-25 to +55（推荐+15 to +25）

海拔降载特性：0 - 2000米: 输出；米: -1%输出/100米

尺寸(H×W×D)：交流配电单元：3U * 19英寸* 150mm；电源插箱：5U * 19英寸* 360mm

重量：交流配电单元：5Kg；电源插箱：15Kg

中兴ZXDU68 B201嵌入式48V开关电源中兴B201标准

安规：泰尔认证

电磁兼容：EN61000；DIN/EN 55022

其他：MTBF 3.2 × 10⁵ h