

中兴ZXDU58 B121嵌入式通信电源 48V开关电源

产品名称	中兴ZXDU58 B121嵌入式通信电源 48V开关电源
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/台
规格参数	品牌:中兴 型号:ZXDU58 B121 产地:中国
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

产品详情

中兴ZXDU58 B121 CSU电源监控 ” 参数说明是否有现货：是认证：CCC功能：AC/DC输出类型：多路输出输出功率：201 - 300W输入电压：110-220V稳压形式：调频式开关稳压电源电源启动方式：自激式开关电源连接方式：串联式开关电源供电系统：二级配电设备型号：ZXDU58 B121规格：台商标：中兴包装：纸箱 “ 中兴ZXDU58 B121 CSU电源监控 ” 详细介绍

中兴ZXDU58 B121 CSU电源监控基本介绍

中兴ZXDU58 B121 系统具有以下特点。

1、中兴ZXDU58 B121跟踪国际通信电源技术发展的最新动态，采用先进的电源控制技术和器件。

2、采用先进的模块化设计和自动均流技术，使系统容量可以按N+1 备份，方便扩容。

具有良好的电磁兼容性。

3、中兴ZXDU58 B121全智能设计，配置集中监控单元，具有“三遥”（遥测、遥信、遥控）功能，实现计算机管理。可以通过与远端监控中心通信，实现无人值守，符合现代通信技术发展的要求。

4、电源控制技术与计算机技术有机结合，实时对整流器和交直流配电的各种参数和状态进行监测和控制。

- 5、中兴ZXDU58 B121采用单相交流电压输入，具有极宽的输入电压范围，适用于电力不稳定的地区。
- 6、配置灵活，*多可配置4个开关整流器。开关整流器具有热插拔功能。
- 7、具有电池自动管理功能。监控单元自动测量电池的充电和放电电流，并可控制整流器对电池进行浮充/均充。
- 8、提供二次下电功能。当系统转为电池供电时，电池电压过低后有声光告警。根据负载的重要程度的不同，将负载分两组切除，以保证重要的负载有较长的工作时间。
- 9、系统采用多级防雷技术，使整机具有较高的可靠性。
- 10、采用智能风冷方式，整个系统具有极低的噪音。
- 11、系统具有很高的可靠性，MTBF 2.2×10^5 h。
- 12、中兴ZXDU58 B121整机结构紧凑，在单个机箱上实现交直流配电、整流、电池充/放电管理和集中监控。

中兴ZXDU58 B121的技术规格

1、中兴ZXDU58 B121的使用环境

工作温度 -40 ~ +55 ，推荐+15 ~ +25

存储温度 -40 ~ +70

相对湿度 10%~90%，推荐40%~60%

大气压70 kPa ~ 106 kPa

场地要求

没有导电尘埃和腐蚀性气体，没有**危险，没有震动颠簸，

地板倾角 5°

2、中兴ZXDU58 B121的交流配电

额定输入电压 单相 220 V

可波动电压范围80 V ~ 300 V

**输入电流100 A

输入功率因数 0.99 (满载)

C 级防雷泄放电流 40 kA

D 级防雷泄放电流 20 kA

交流备用输出

2 路, 其中1 路为单相三孔16 A 维修插座, 另1 路为单相 32

A 交流备用输出

3、中兴ZXDU58 B121的直流配电

输出电压 -42 V ~ -58 V 可调

输出电流 120 A (满配置)

负载输出 6路, 各路容量可为6 A~63 A

电池输入标准配置: 2 路电池输入, 100 A 空开

衡重杂音电压 < 2 mV

峰-峰值杂音电压 150 mV (20 MHz 带宽)

效率 90% (额定输入满载情况下)

保护功能

中兴ZXDU58 B121标准配置时:

一次下电负载 (5 路)

二次下电负载 (1 路)

可根据用户需要灵活配置一、二下电负载路数

直流防雷泄放电流 5 kA

安全规格符合 IEC950 标准

4、中兴ZXDU58 B121一体化机箱

外中兴ZXDU58 B121形尺寸

265.6 mm × 482.6 mm × 350 mm (高 × 宽 × 深)

(19 英寸, 6 U 高度, 1U = 44.45 mm)

中兴ZXDU58 B121重量

满配置时总重量 32.7 kg = 一体化机箱重量17.5 kg +4 × 单个

整流器重量3.4 kg +监控单元重量1.6 kg