中兴ZXDU58B900嵌入式开关电源48v90A

产品名称	中兴ZXDU58B900嵌入式开关电源48v90A
公司名称	北京奇惠达科技发展有限公司
价格	100.00/套
规格参数	
公司地址	北京市东城区安定路20号A座325室
联系电话	0312-2985550 13082397255

产品详情

ZXDU58 B900,中兴ZXDU58 B900嵌入式电源,中兴58 B900嵌入式电源

中兴ZXDU58 B900是30A系列（-48）嵌入式通信电源产品，他可以作为通信用电设备的一个部件嵌入到用电设备的机柜中。本产品采用了先进的整流器变换技术，使用于为入网设备、远端交换局、移动通讯设备、传输设备、卫星地面站和微波通讯设备提供电源

中兴ZXDU58 B900系统组成

ZXDU58B900系统采用标准的19英寸插框设计，高度为3U，集配电单元、整流器组、监控单元于一体，

如图

中兴B900主要特点

先进的整流模块设计

丨整流模块采用有源功率因数补偿技术，输入功率大于0.99.

丨整流模块采用软开关技术，额定效率大于90%

丨整流模块结构紧凑，功率密度高达1280mW/cm3

丨整流模块的MTBF≥2.2*105h

丨整流器内部带有cpu，可以实现智能化管理

丨整流模块超低辐射。整流模块的电磁兼容性满足EN61000、YD/T731等国内外标准的要求。整流模块的传导骚扰和辐射骚扰满足EN55022A级的要求

丨整流模块具有交流输入过呀保护、交流输入欠压保护、PFC输出过压保护过问保护功能等功能

高可靠、全智能、便捷的系统设计

丨具有良好的电磁兼容性。可以和组合电源系统通信主设备放在一起而不互相感染。

丨全智能设计，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，符合现代通信技术发展的要求。

丨完善的前台监控管理功能。可查阅系统实时信息、实时告警信息、历史告警信息、历史操作信息、放电记录、极值记录。可设置电源运行参数、蓄电池管理参数、通讯参数、输出干接点设置参数、告警阈值设置参数、检测值调整参数、系统信息参数、口令设置参数。可控制整流器开/关和蓄电池工作状态。

丨采用单相交流输入，具有极宽的输入电压范围（85VAC~300VAC），适用于电力不稳定的地区。

完善电池管理就电池保护设计

丨完善的电池管理功能。自动管理电池的充电方式、充电电压、充电电流和充电时间，具有可靠的充放电控制功能，可延长电池的使用寿命。

丨提供二次下电功能。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，将负载分两组切除，以保证最重要的负载有较长的工作时间。

简洁、紧凑的整机结构

丨模块采用抽屉式结构，便于运输、安装和维护。

产品功能

告警功能

丨监控单元能对系统故障进行声光报警，同时能上报到后台监控主机

丨历史告警记录存储99条并具有历史操作记录功能

丨有8路辅助告警继电器输出

电池管理功能

丨自动均浮充

丨智能充电限流管理

丨负载下电（具备一次下电和二次下电功能）

丨放电测试

控制功能

丨整流模块开关机

丨整流模块限流

丨调整整流器输出电压

丨电池组均充/浮充/测试转换

丨负载下电

丨电池保护

三遥功能

丨遥信

丨遥控

丨遥测

人机交互功能

丨由LCD和按键构成人机交互界面。可使用人机交互界面在前台设定系统运行的参数，查询系统及模块的运行数据，操作方便、可靠。

通信功能

丨提供RS232/RS485/RS422/MODEM等多种通讯接口，用于实现集中监控。

中兴B900系统外形尺寸 1325mm*482.6mm*319mm 高*宽*深