

中兴ZXDU58 B900嵌入式通信电源，电源柜

产品名称	中兴ZXDU58 B900嵌入式通信电源，电源柜
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司
价格	280.00/台
规格参数	
公司地址	山东济南市历城区山大北路
联系电话	15315678277

产品详情

中兴ZXDU58 B900产品配置

类型 满配置数量

一体化机箱 1台

30A整流模块 3台

CSU监控单元 1套

中兴ZXDU58 B900配置可以根据用户需求灵活更改

中兴ZXDU58 B900嵌入式电源的八大技术特点及产品配置

一,中兴ZXDU58 B900配置新一代整流模块,具备更高的功率密度,更高的效率,更宽的工作温度范围。

二,中兴ZXDU58 B900宽输入电压范围：80VAC~300VAC,适用电网范围广。

三,中兴ZXDU58 B90019英寸标准宽度,高度3U,特别适用于接入,交换等一体化机柜,也可以单独使用。

四,中兴ZXDU58 B900采用插箱结构,整流器采用热插拔方式,安装,维护方便。

五,中兴ZXDU58 B900集交直流配电,整流器,监控单元于一体,重量轻,体积小,功能完善。

六,中兴ZXDU58 B900灵活多样的组网方式,实现完善的本地及远程三遥功能。

七,中兴ZXDU58 B900具有完善的蓄电池管理功能,包括智能电池管理程序,温度补偿及基于容量的蓄电池管理功能。

八,中兴ZXDU58 B900采用高性能浪涌抑制器件,具有强大的电源浪涌防护性能。

中兴ZXDU58 B900嵌入式电源产品配置

满配置数量：一体化机箱 1台,30A整流模块 3台CSU监控单元 1套

技术参数

使用环境

工作温度：-20 ~ 65 ，

存储温度：-40 ~ 70

相对湿度：10% ~ 90%,

使用环境大气压：70 kPa ~ 106 kPa

交流配电

输入制式：单相三线制（L/N/PE）

额定输入相电压：220 VAC

可波动电压范围：85 VAC ~ 300 VAC

频率：45 Hz ~ 65 Hz

较大输入电流：50 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： 40 kA

直流配电

额定输出电压：-48 VDC

可调范围：-42 VDC ~ -58 VDC连续可调

输出电流：0 ~ 90 A

稳压精度：0.6%

衡量杂音电压：<2 mV

峰-峰值杂音电压：150 mV (20 MHz带宽)

机械参数

系统外形尺寸：132.5mm × 482.6mm × 319mm (高 × 宽 × 深)

系统重量满配置时总重量：18.9 kg = 一体化机

一,什么是RS-485接口?它比RS-232-C接口相比有何特点?

答:由于RS-232-C接口标准出现较早,难免有不足之处,主要有

以下四点:

(

1) 接口的信号电平值较高,易损坏接口电路的芯片,又因为与

TTL电平不兼容故需使用电平转换电路方能与TTL电路连接。

2) 传输速率较低,在异步传输时,波特率为20Kbps。

3) 接口使用一根信号线和一根信号返回线而构成共地的传输形式,这种共地传输容易产生共模干扰,所以抗噪声干扰性弱。

4) 传输距离有限,较大传输距离标准值为50英尺,实际上也只能用在50米左右。

针对RS-232-C的不足,于是就不断出现了一些新的接口标

准,RS-485就是其中之一,它具有以下特点:

1) RS-485的电气特性:逻辑"1"以两线间的电压差为(2-6)V表

示;逻辑"0"以两线间的电压差为-(2-6)V表示。接口信号电平比RS-

232-C降低了,就不易损坏接口电路的芯片,且该电平与TTL电平兼容,可

方便与TTL电路连接。

2) RS-485的数据较高传输速率为10Mbps

3) RS-485接口是采用平衡驱动器和差分接收器的组合,抗共模干扰能力增强,即抗噪声干扰性好。

4) RS-485接口的较大传输距离标准值为4000英尺,实际上可达3000米,另外RS-232-C接口在总线上只允许连接1个收发器,即单站能力。而RS-485接口在总线上是允许连接多达128个收发器。即具有多站能力,这样用户可以利用单一的RS-485接口方便地建立起设备网络。

5) 因RS-485接口具有良好的抗噪声干扰性,长的传输距离和多站能力等上述优点就使其成为优选的串行接口。因为RS485接口组成的半双工网络,一般只需二根连线,所以RS485接口均采用屏蔽双绞线传输。RS485接口连接器采用DB-9的9芯插头座,与智能终端RS485接口采用DB-9(孔),与键盘连接的键盘接口RS485采用DB-9(针)。

本公司专业致力于华为、艾默生、中兴电源柜的研究,为客户提供全程一站式服务,我公司可以根据客户的具体特点和需求量身定做不同型号的通信电源柜,具体包括设计--选型--安装等跟踪指导,客户的需求就是我们的工作,做各类通信电源柜我们更专业。