

中兴ZXD800E通信电源模块 通信整流模块 15A开关整流器

产品名称	中兴ZXD800E通信电源模块 通信整流模块 15A开关整流器
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	品牌:中兴 型号:ZXD800E 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48V/15A系列智能通信电源采用了最新电力电子技术和微处理器控制技术，产品达到九十年代末国际先进水平。适用于程控交换局、移动基站、卫星地球站等场合，尤其适用于农村电话支局和微波中继站的通信设备供电。

中兴ZXD800E通信电源模块 通信整流模块 15A开关整流器

中兴ZXD800E通信电源（高频 开关整流模块）突出的六大特点

一,中兴ZXD800E通信电源输入电压范围宽,更适用电网电压波动较大的地区使用。输入电压范围单相三线制80V ~ 300V,其中在150V ~ 300V可以全额功率输出,在110V ~ 150V可以输出20A的电流,在80 ~ 110可以输出10A的电流。中兴ZXD800E通信电源整流器功率级由两级组成,前级完成功率因数校正,使其在全输入电压范围内功率因数为1,并进行电压预调整。后级主要完成功率变换和电压转换。

二,中兴ZXD800E通信电源采用有源功率因数校正技术,明显的减小对电网的污染;输入功率因数 0.99。

三,中兴ZXD800E通信电源较宽的工作温度范围,在-5 ~45 的温度范围内可以全额输出功率;

四,中兴ZXDU800E通信电源高可靠性。采用高可靠性设计,即使断开系统的总线,整流器也不会损坏;整流器在交流电压达到460V,也能保证不损坏,从而使可靠性大大提高。

五,高效率,效率 90% ;

六,中兴ZXDU800E通信电源采用热接插技术,即插即用大大缩短系统的MTTR,改善了系统的维护特性。

以上就是中兴ZXDU800E通信电源(高频开关整流模块)突出的六大特点。48V/15A系列通信电源是以ZXDU800E 48V/15A整流器和监控单元ZXDU150-CSU为核心组成部分的智能通信电源系统,目前包括ZXDU150系统和ZXDU75E开放式机架电源系统。以ZXDU800E整流器为核心的嵌入式电源ZXDU45和ZXDU75,功能完善,适合接入、传输、综合交换等小容量设备,专门为一体化设备量身定做,堪称小容量电源中的精品。体积小,重1.9kg,功率密度达到400mW/cm³,在国内外同类产品中处于领先水平;工作温度范围宽,可以在-15 - 50 范围内全额功率输出,工作温度上限达到60 ;专业EMC设计,满足EN55022 B级标准;

性能指标优异,输出电压峰峰值只有50mV 采用HOT-PLUG技术,即插即用,安装维护方便; 直流输出电压:40 - 60V

额定输出电流:15A 交流输入范围:130 - 300V(此范围内全额输出)

效率: 89%(20% - 110%额定负载) 功率因数: 0.996(额定输入)

均流不平衡度: ±3%