

# 台达高频开关电源MSC3000E-48V/50/100A参数

产品名称	台达高频开关电源MSC3000E-48V/50/100A参数
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:台达 型号:MSC3000E 规格:48V/50/100A
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

台达高频开关电源MSC3000E-48V/50/100A参数

中达电通开关电源柜MCS3000E-48/50A报价|技术参数中达电通开关电源柜MCS3000E-48/50A报价|技术参  
数中达电通开关电源柜MCS3000E-48/50A报价|技术参数中达电通开关电源柜MCS3000E-48/50A报价|技术  
参数中达电通开关电源柜MCS3000E-48/50A报价|技术参数200A,250A,300A

商品信息

基本参数

类型：

直流开关电源

输入电压：

90-300

输出功率：

1000-10000

品牌：

中达

型号：

MCS3000E系列组合式电源

详细说明

MCS3000E系列产品是中达电通集多年设计、制造的经验，针对国内电网实际状况及节能减排要求，开发出的组合式系列高频开关电源系统。本系列电源能够承受更宽的交流输入电压范围和更宽的工作温度范围，更能适应不同的应用场合。其整流模块采用了全桥移相式软开关转换技术及interleave PFC技术，在宽负载率范围内具有较高的效率，交流输入谐波电流小，是系统具有更高的可靠性。

行业应用：

适用于各种移动通信基站、综合接入网点、数据机房、FTTx等室内场合

模块容许电网输入电压变化范围宽（90Vac~300Vac）整流模块采用的软开关技术，功率密度高采用的拓扑电路，宽负载范围内实现软开关技术，转换效率高。采用interleave PFC技术，功率因数>0.99，交流输入电流总谐波失真度低，小于5%

智能监控电源对蓄电池充电采用的充电管理模式，有助于延长蓄电池使用寿命。

系统具有效能管理功能，可以有效地提高哦啊哦系统的工作效率，达到节能减排的目的。

系统通过RS-232接口实现本地和远程集中监控，又可通过加装TCP/IP网卡接入局域网或广域网。

整流模块可热插拔，所有操作在系统前部，系统安装，扩容和维护极为方便。

具有过电流、过电压、过温度等多种保护和告警功能，系统可靠性高。

系统装有多级防雷、防浪涌电压保护装置；符合IEC61000-4-5标准，能承受8/20us，20KA，40KA电流冲击。

中心的机房的直流电源系统是由交流配电屏、直流配电屏、开关电源架（含1个控制模块和多个整流模块）、两组大容量的蓄电池及连接它们之间的电力电缆组成。蓄电池一组是24块组成，每块2V。总电压48V。

无线通信机房中一般使用壁挂式交流配电箱来代替交流配电屏，使用组合开关电源来替代直流配电屏和开关电源架（包含控制模块和整流模块），所以叫组合开关电源，是把直流配电屏和开关电源架组合到一起了。外加两组蓄电池。蓄电池一组是24块组成，每块2V。总电压48V。

一体化开关电源是把交流配电和蓄电池组也集成到这个机架里，相当于一个机架就完成了中心机房的直流电源系统的所有功能，只不过容量要小的多。它的蓄电池组一般使用4块，每块12V，总电压48V。