

# 台达DPS3000H-48/50组合式通信电源48V600A

产品名称	台达DPS3000H-48/50组合式通信电源48V600A
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:台达 型号:DPS3000H-48/ 规格:48V600A
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DPS3000H-48/50组合式通信电源48V600A

DPS3000G高效电源系统分为600A系统和300A系统两种,分别可配置12台和6台DPS3000G系列整流模块,最大可提供-48V/600A和-48V/300A的输出容量,深度为0.45米.台达/中达电通DPR48/50C整流模块|DPR48/50-G-DGC DPS3000H 嵌入式电源整流模块 型号:DPR48/50C留言  
询价产品: 台达/中达电通DPR48/50C整流模块

中达电通开关电源柜MCS3000D-48/50A报价|技术参数中达电通开关电源柜MCS3000D-48/50A报价|技术参数中达电通开关电源柜MCS3000D-48/50A报价|技术参数中达电通开关电源柜MCS3000D-48/50A报价|技术参数中达电通开关电源柜MCS3000D-48/50A报价|技术参数

产品名称：中达（台达）MCS3000D通信电源

型号：MCS3000D

价格：0.00

品牌：台达（DELTA）

产品介绍：

中达（台达）MCS3000D通信电源系统

中达电通MCS3000D高频开关电源系统

型号：MCS3000D-48/50A(200)(250A)

机种号；MCS48/600-YMUB2

执行标准：Q/TENJ 1-2009

输入：SN 380V-50HZ-64 AMAX

输出：48v-250A/200A

台达中达电通股份有限公司

台达MCS3000D系列整流模块，提供-48V/600A输出容量

中达电通（台达）MCS3000D基本配置

交流输入：380Vac 三相五线制

系统容量：-48V/600A：shelf，每排4台整流模块

负载分路：200A × 4路，100Ax4路，63Ax1路，32Ax1路，10Ax2路

电池分路：500A × 2

中达电通（台达）MCS3000D外形尺寸与重量

尺寸(mm)：600(宽)x450(深)x1600(高)

重量(kg)：约110kg(含12台-48V

MCS3000D系列整流模块

机种号

监控模块

整流模块

输出容量

设备尺寸

MCS48/600-YLUB

CUC-09H

DPR48/50-D-DCE

600A

600mm(W) × 450mm(D) × 2000mm(H)

MCS48/300-YLUB

300A

MCS48/300-ZLUB

DPR48/30-D-DCE

360A

MCS48/300-ZMUB

600mm(W) × 450mm(D) × 1600mm(H)

MCS48/600-YMUB

MCS48/300-YMUB

600mm(W) × 450mm(D) × 1600MM ( H

DPR48/50-D-DCE技术参数

直流输出

输出电压范围 -40Vdc~-59.5Vdc

额定输出电流 50A

输出功率 2880W

负载效应 ± 0.5%

均流特性 ± 3%

源效应 ± 0.1%

稳压精度 ± 0.6%

限流 20%~110%连续可调

衡重杂音 < 2mV

宽频杂音 < 50mV(3.4kHz~150kHz)

< 20mV(0.15MHz~30MHz)

峰峰杂音 < 100mV(0MHz~20MHz)

## 中达电通（台达）MCS3000D监控单元

### CUC-06HC技术参数

输入电压 正常直流电压-48Vdc(18~70Vdc)

显示方式 128X64点阵LCD显示

绿灯: 当系统正常时亮(无任何告警)

黄灯: 当系统告警时闪烁,均充时常亮

红灯: 当系统出现模块关机时亮

以上便是中达电通（台达）MCS3000D产品简介。

中达电通MCS3000D-48-50A应用领域：

模块容许电网输入电压变化范围宽(90Vac~300Vac)，可承受380Vac，模块不损坏。

整流模块采用的软开关技术，功率密度高。

采用的拓朴电路，宽负载范围内实现软开关技术，转换效率高

采用Interleave PFC技术，功率因数大于0.99，交流输入电流谐波失真低，小于5%。

高功率密度：功率密度大于2W/cm<sup>3</sup>(34W/incspan)；

智能监控单元对蓄电池采用的充电管理模式，有助于延长电池使用寿命。

系统具有效能管理功能，可以有效地提高系统的工作效率，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。

系统内整流模块可热插拔，所有调节、操作都在系统前部，因而系统安装、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。

适应温度范围更宽，工作温度范围 -40 ~ 75

### 适用场合

适用于各移动通信基站、综合接入网点、数据机房、FTTx等室内场合。