

台达蓄电池DCF126-12/38 12V38AH仪器仪表

产品名称	台达蓄电池DCF126-12/38 12V38AH仪器仪表
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:台达蓄电池 型号:DCF126-12/38 规格:12V38AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

台达蓄电池DCF126-12/38 12V38AH仪器仪表

中达电通股份有限公司自设立以来，严格按照《公司法》、《中达电通股份有限公司章程》及相关法律、法规和规章要求，设立了股东大会、董事会及监事会、董事会秘书，建立起完善、透明的公司法人治理结构，规范公司的日常运作。

公司拥有一支高素质、团结务实的经营团队，负责指导全公司经营管理，主要为公司的重大经营管理事项做决策，包含策略方向、组织管理、系统流程等。

中达电通系统方案事业部整合供电配电、绿色能源、视讯显控、高效节能等产品，凭借优异的产品质量及出色的方案整合能力，为各类工业级用户提供完整可靠、绿色节能的整体解决方案。现已成功应用于通信、金融、政府、教育、电力、交通、制造、石油石化、煤矿、机场、水利等众多行业。

UPS设计的分类 1、后备式UPS的电源通路 当UPS检测到停电故障时，后备式UPS可以切断IT设备(ITE)的市电供电，为系统提供电源保护。不过，一些备用电源系统会在过压或欠压时提供局部的电源保护，对电池电源的使用较为有限。可见，虽然后备式UPS可提高效率和降低成本，但有时提供的电源保护并不全面。 2、互动式UPS的电源通路 互动式UPS通常视情况适度调节电压之后，再对受保护设备供电。不过，互动式UPS必须使用电池电源来防止各种频率异常现象和停电'情况。 3、双变换式UPS的电源通路 双

变换式UPS可以将关键负载与市电电源完全隔绝，从而确保为IT设备提供洁净、可靠的电力。双变换式UPS比后备式UPS和互动式UPS更耗能，因此它们在数据中心或设备内的散热量更高。如何提高UPS可靠性

1、添加并联电池组 使用单组串联电池的UPS对正常供电负载的风险会大大增强。如果串联申的电池其中一只出问题，就会影响整个电池组放电，从而导致UPS无法正常供电。如果在UPS上再并联一个电池组的话，假设其中一组电池组发生故障，那么UPS仍可由另一级组常的电池组供电一段时间，从而有时间连接备用发电机供电或者从容关闭负载设备。

技术参数

名称

参考值 25 蓄电池浮充寿命

6年气体复合效率

>98%外壳材料

ABS密封工艺

胶封电解液吸附系统方式

AGM 隔板吸附单体电池浮充电压 (V)

2.23 ~ 2.27/cell单体电池均充电压 (V)

2.30 ~ 2.35/cell蓄电池均衡充电时间 (h) 18 ~ 24蓄电

池开阀压力 1 ~ 49KPa蓄电池闭

阀压力 1 ~ 49KPa板栅材料

铅钙锡铝多

元合金月自放电率 (%) < 3参考值

中达电通蓄电池DCF126-12系列型号

、高频开关电源 目前空间技术、计算机、通信及家用电器中的电源多采用高频开关电源。开关电源的效率、体积、重量等指标均优于线性稳压电源。开关电源的调整管工作在开关状态，损耗小，效率可达75%-95%;稳压电源体积小，重量轻;调整管功耗小，相应散热器的体积也小。另外，开关频率工作在几十千赫，滤波电感及电容可用较小数值的元件;允许的环境温度也可以大大提高。但由于调整器件的控制电路比较复杂，输出纹波电压较高，所以开关电源的应用也受到一定的限制。电子设备小型轻量化的关键是供电电源的小型化，因此需要尽可能地降低电源电路中的损耗。开关电源中的调整管工作在开关状态，也必然存在开关损耗，而且损耗随开关频率成比例地增加。另一方面，开关电源中的变压器、电抗器等磁性元件以及电容元件，随着频率的提高，这些元件上的损耗也随之增加。目前市场上开关电源中的功

率管采用双极型晶体管的，为提高开关频率必须减小开关损耗，需要采用高速开关器件。对于兆赫以上的开关频率可利用谐振电路，这种工作方式称为谐振开关方式。这种方式可以极大地提高开关速度，原理上开关损耗为零，噪声也很小，这是提高开关电源工作频率的一种有效方式。采用谐振开关方式的几兆赫变换器已经实用化。开关电源的集成化与小型化正在变为现实，目前正在研制功率开关管与控制电路集成于同一芯片上的集成模块。然而，把功率开关管与控制电路包括反馈电路都集成于同一芯片上，必须解决电气隔离与热绝缘等问题，目前，世界各国正在大力研制新型开关电源，不断地向高频化、线路简单化和控制电路集成化方向发展。

以母公司台达全系列工业自动化产品依托，中达机电事业部以台达自动化为基石，整合控制、驱动、运动、传动及电能质量等领域产品与技术，为工业用户提供高效、可靠的工业自动化控制及综合节能管理解决方案。同时，中达电通以完善的售前咨询、全球联保的售后服务以及客制化的方案，为客户创造经济利益并提升竞争力。未来，我们将以无穷的创新力，致力于产业升级与自动化科技的不断进步

2006年8月，台达环境与教育基金会与中国可再生能源学会达成长期合作共识，连续赞助四届“台达杯国际太阳能建筑设计竞赛”，一同为绿色建筑的设计与应用贡献心力。其中

2009年更因应四川震灾而将竞赛主题更改为小学校舍，运用台达集团于汶川大地震后捐赠的1000万元人民币，将竞赛中由山东建筑设计学院所获得的一等奖获奖作品-蜀光，由中国建筑设计研究院完善为施工图，协助绵阳“杨家镇小学”进行灾后重建，校舍已于2010年落成启用。基金会将继续和国内外机构携手合作，针对节能科技项目进行支持及推广。