

中达电通储能电池DCF126-2/2000光伏发电/风力发电通信系统2V2000AH

产品名称	中达电通储能电池DCF126-2/2000光伏发电/风力发电通信系统2V2000AH
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中达电通蓄电池 型号:DCF126-2/2000 产地:上海
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

中达电通蓄电池产品阐明：

分量、体积比能量高，内阻小，输出功率高

自放电小，20摄氏度均匀每月的自放电率不大于3%

共同配方，深放电康复功能

选用高纯度原材料，严厉的生产过程操控，确保产品的各项目标一致性好

选用核算机精规划的耐腐蚀钙铅锡合金板栅和*的密封反响功率使电池的运用寿数明显延长

满荷电出厂，运用方便,安全防爆

参数设置办理：

浮充电压：2.23-2.25V / 单体(25)

24V体系：26.76-27.0V48V体系：53.52—54.0V

浮充电压温度补偿系数：-3.0mV / (基准温度为25)

均充电压：2.35V / 单体(25)

24V体系：28.2V 48V体系：56.4V

均充电电压温度补偿系数：-5.0mV / (基准温度为25)

均充频率：6个月 / 次(180天)---特殊状况破例

均充时刻：12小时均充限流值：0.1-0.25C10。

高压告警：24V体系：28.5V 48V体系：57V

低压告警：24V体系：23.4V 48V体系：47V

脱离电压：24V体系：22.2V 48V体系：不设置(依据状况定)

使用与注意事项

蓄电池荷电出厂，从出厂到安装使用，电池容量会受到不同程度的损失，若时间较长，在投入使用前应进行补充充电。如果蓄电池储存期不超过一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。如果蓄电池储存期为1~2年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。

蓄电池浮充使用时，应保证每个单体电池的浮充电压值为2.25~2.30V，如果浮充电压高于或低于这一范围，则将会减少电池容量或寿命。

当蓄电池浮充运行时，蓄电池单体电池电压不应低于2.20V，如单体电压低于2.20V，则需进行均衡充电。均衡充电的方法为：充电电压2.35V/只，充电时间12小时。

蓄电池循环使用时，在放电后采用恒压限流充电。充电电压为2.35~2.45V/只，大电流不大于0.25C10。具体充电方法为：先用不大于上述大电流值的电流进行恒流充电，待充电到单体平均电压升到2.35~2.45V时改用平均单体电压为2.35~2.45V恒压充电，直到充电结束。

电池循环使用时充电*的标志：

在上述限流恒压条件下进行充电，其充足电的标志，可以在以下两条中任选一条作为判断依据：

充电时间18~24小时（非深放电时间可短）。

充电末期连续三小时充电电流值不变化。

恒压2.35~2.45V充电的电压值，是环境温度为25 的规定值。当环境温度高于25 时，充电电压要相应降低，防止造成过充电。当环境温度低于25 时，充电电压应提高，以防止充电不足。通常降低或提高的幅度为每变化1 每个单体增减0.005V。

蓄电池放电后应立即再充电，若放电后的蓄电池搁置时间太长，即使再充电也不能恢复其原容量。

电池使用时，务必拧紧接线端子的螺栓，以免引起火花及接触不良。

中达电通蓄电池应用范围：应用领域: 浮充使用，通讯及电力设备，紧急照明器材，警示系统，各种测距仪器，办公室电脑、微电脑处理机及OA设备，UPS/EPS电源，信号系统，不间断电源供应系统，医疗

设备，电讯设备，手控发动机装置，太阳能系统，风力系统，控制系统，移动通讯站，阴极保护设备，导航辅助设备，航海设备。

公司保证是原装产品，，签订合同.

中达电通并网光伏发电系统内部配备基本绝缘的隔离变压器，*符合美国、欧洲、日本的安全规格，同时拥有远程监控系统，通过全数字元控制，可大限度减少零组件及增加可靠度。该系统现已广泛应用于：市电并联型发电系统、独立型发电系统、混合型发电系统。

维护简便：蓄电池采用柜式和架式结构安装，电池散热好,降低了电池鼓胀等问题的发生，整体结构简洁易操作，便于维护与检测。中达电通蓄电池产品在生产过程中严格按照ISO9000以及ISO14001要求进行生产与管理，严把质量关。2003年5月顺利通过了信息产业部泰尔认证中心的认证。中达电通蓄电池主要致力于解决通信、铁道、电力等领域主设备的后备供电问题，实现了与电源设备、大容量UPS等供电设备的优化配套使用。通过用户实际使用后反馈的信息，中达电通蓄电池产品具有性能稳定、容量充足、维护简单、安全性高的特点，得到用户的*赞誉。以下是中达电通12V蓄电池的基本性能及参数指标。

台达环境与教育基金会设立台达电力电子科教发展计划，用于支持国内致力于电力电子和电力传动研究领域的高校教授们开展科学研究,并进而设立中达学者计划以及中达青年学者奖计划,以奖励国内高校从事电力电子及电力传动学科研究的杰出教授、副教授、硕士、博士研究生，以促进中国电力电子和电力传动学科的创新发展和人才培养。北京城区电网供电的数据中心其10kV配电站按照系统接地为中性点经低电阻接地系统来设计，柴油发电系统的系统接地也采用中性点经低电阻接地方式，对继电保护部分不作修改，其供电可靠性不变，技术经济合理。公用电网的系统接地是中性点经消弧线圈接地方式，高压柴油发电系统中性点采用经高电阻接地方式需通过技术经济比较来确定。若公用电网的系统接地是中性点经消弧线圈接地方式，数据中心的高压柴油发电系统替代公用电网供电，其单相接地电容电流不超过30A或100A时，宜选择中性点不接地系统，或采用中性点经消弧线圈接地方式。高压柴油发电系统的中性点不接地及经消弧线圈接地方式，与采用中性点经高电阻接地方式同为非有效接地系统，供电可靠性可以得到保证，但中性点接地方式采用经高电阻接地较中性点不接地系统，在初期投资和以后的运维成本要大。中性点不接地或经消弧线圈接地在实现继电保护选择性方面较困难，公用电网系统接地为经消弧线圈接地方式时，选择高压柴油发电系统中性点经高电阻接地方式需通过技术经济比较来确定。