

# 中达电通蓄电池DCF126-12/65输变电站控制设备12V65AH

产品名称	中达电通蓄电池DCF126-12/65输变电站控制设备 12V65AH
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:DCF126-12/65 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

中达电通蓄电池的结构和密封技术，有效地了电池的防漏作用，从而了电池能够在各种状态下工作，而不影响其容量和寿命。

电解液悬浮系统中达电通蓄电池内的电解液，利用多孔率的玻璃纤维材料与极板相结合的电解液悬浮系统，完全吸收和容纳了电解液，无任何硅胶类或污染类产品被用于悬浮系统中。

气体的产生中达电通蓄电池并入了内设计，控制了气体的产生，并能引导在浮充使用时所产生的99%的气体的再结合。

免维护作用中达电通蓄电池，无须检查电解液的比重，或在浮充使用寿命期内对其加液，事实上，此类免维护电池并无后备供应品。

低压阀控系统所有的蓄电池都装有安全排气阀，当气压达到0.98~196.1 kpa大气压时，将自动排气，因此，在蓄电池内部将不会有过多的气体积压。

高质板栅高质的铅—钙—锡合金板栅。无论是浮充使用或循环使用，甚至是在多次的过放电状态下，都具有很强性能和很长的寿命。

循环使用寿命在常规深度的放电状态下，中达电通蓄电池反复充电次数可达500次以上。

浮充使用寿命系列电池，在浮充使用状态下，使用寿命可达3-5年。

自放电寿命系列蓄电池，在正常室温下，每月的自放电率为3%。

工作温度在周围温度变化范围较大的情况下，蓄电池仍可能正常工作

深放电的恢复作用蓄电池在深放电的状态下亦可恢复其容量。

### 结构特点

- 板栅合金：正负极板栅采用铅钙多元合金，消耗水量少；
- 电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可阻燃级)；
- 电池的端子密封：采用多层极柱密封专有技术；
- 中达电通紧装配设计：较高的极群装配比；有效防止活性物质脱落
- 安全阀门：高灵敏度的安全阀，可以有效 电池使用过程中安全

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容量充足、维护简单、安全性高的特点，得到用户的一致赞誉。

### 1、应用

本仪器适用于下列各种电池的质量检测：

启动电池、动力电池、后备电池的质量检测

蓄电池售后、汽车4S店等对蓄电池质量检测服务

蓄电池配组指标检测

### 2、功能强大

检测指标 内阻、电压、启动电流等指标，判断出蓄电池综合性能

内部设定比较器功能，仪设置1000组比较器，配组简单快捷。配组参数根据需要设定。

检测蓄电池当前的剩余容量，明示蓄电池当前所储存的电能

准确判断蓄电池所处的寿命阶段：良好、中上、中下、差、报废，指明何时需要更换

指示蓄电池的启动能力：揭示启动电池当前的质量状态，提供准确CCA数据。

对蓄电池室的一般要求

### 产品特点

(1) 使用寿命长

高强度紧装配工艺提高池装配紧度防止活物质脱落提高池使用寿命。

低酸比重液提高池充受能力增强池深放循环能力。

增多酸量设计确保池不会因解液枯竭缩短池使用寿命。

因此蓄池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25)

## (2) 放性能优良

紧装配工艺池内阻小大流放特性良。

## (3) 自放低

池自放小室温储存半年以上也可无需补。

## (4) 维护简单

氧气吸收循环设计克服了池在充过程中解失水的现象在使用过程中解液水份含量几乎没有变化因此池在使用过程中无需维护简单。

## (5) 安全性高

池内部装有安全阀。

## (6) 安装简捷

池立式、侧卧、叠层安装均可安装时占地面积小灵活方便。

经济性好由于不需要均衡充电，可以减少检修费用及充电机可以简化。不产生酸雾，相邻机器亦不需要进行耐酸处理，所以整体经济性好。

维护容易由于浮充电时，电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液，基本上没有电解液的减少，所以完全不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和。

长寿命使用既有性的特殊铅钙合金制成的栅板（格子体），拥有较长的浮充寿命。正常浮充电情况下产生的气体可以很好的被吸引，所以正常操作情况下不会因电解液枯竭导致电池容量减低。使用特殊隔板保持电解液的同时，强力压紧正极板板面防止活性物质脱落。所以，可以长时期使用，是一种很经济的蓄电池。

蓄电池是在阀控式密封铅酸蓄电池技术的基础上实现了长寿命化。所以电池设计寿命为10~15年（25）。