

# 德国VMF-BATTERY蓄电池DC210-12 12V210AH主电源用

产品名称	德国VMF-BATTERY蓄电池DC210-12 12V210AH主电源用
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:VMF-BATTERY 型号:DC210-12 规格:12V210AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

## 产品详情

### 德国VMF-BATTERY蓄电池DC210-12 12V210AH主电源用

欧盟VMF BATTERY电池公司是欧洲蓄电池制售机构，从事工业电池已经有80多年的历史，在马耳他，卢森堡，爱尔兰和瑞典均设有办事机构。对不同工业领域的能源问题，我们可以迅捷地提供建议、确认及寻找新的解决方案。我们紧跟电池行业的发展，且永远能找到新的可能性。在欧洲电池能源领域，我们是电池制造商。

基于欧盟VMF BATTERY电池工业广泛的产品和服务，以及欧盟VMF BATTERY的知识和积累的经验，欧盟VMF BATTERY为客户提供定制的能源解决方案，涵盖各个行业，包括工业，供应链和物流，电信，IT的高要求的能源需求，国防，建筑业和基础设施。

铅酸蓄电池化学反应方程式可见,正极板上是 $PbO_2$ ，负极板上是 $Pb$ 。这两种物质的导电性能和物理性质都随温度变化极小，因此，可以说，铅酸电池放电性能的温度效应是由于酸所致，因为只有它的活化性能(离解程度和离子迁移速度)与温度相关。

铅蓄电池酸电解液的温度高,容量输出就多，电解液的温度低，容量输出就少。造成这种情况的原因，除由于温度降低之外，还由于温度降低时，酸铅在酸电解液中的溶解度也将降低，这必然使极板周围的铅离子造成饱和，迫使形成的酸铅结晶致密，这个致密的结晶阻碍了活性物质与酸电解液的充分接触，从而使铅蓄电池容量输出减少。

铅蓄电池在放电时如果酸电解液温度较高，这就会使极板表面的 $PbSO_4$ 在酸电解液中的过饱和度降低，而有利于形成疏松的酸铅结晶，使之在充电时生产粗大坚固的 $PbO_2$ 层，从而可延长极板活性物质的使用

寿命。铅蓄电池在充电时如果电解液的温度过高，则会使电解液的扩散加快，极板板栅的腐蚀加剧，从而也就使铅蓄电池的使用寿命缩短。

(1)铅蓄电池在充电时,随着电解液的温度升高，极板和铅合金板栅腐蚀增大。

(2)铅蓄电池中,正极板铅合金板栅的腐蚀要比负极极大。

在结构设计领域，模块本身是UPS电源，包含电子整流器、静态数据旁路开关和所连接的控制回路。模块变的主要优点是系统的稳定性和易用性。模块UPS电源的系统配备非常灵活。

一个模块出现异常不影响别的模块的正常运转。热插拔作用大大缩短了系统安装和恢复时间。

电力工程模块的设计理念还可以在系统运作期内随意卸载掉和安装，且不危害系统的运行和导出，“按需拓展”融资计划，使用户可以伴随业务流程的高速发展完成“动态性提高”，在后期

模块化UPS电源由声卡机架、UPS电源模块、静态数据互换模块、表明通讯模块和锂电池组构成。零件柜，智能化多联式模块化设计方案，线上热插拔技术性，线上拆换，线上维护保养，减少维护保养难度系数，不关机。

依靠N X并行处理冗余无线通信技术，用户能够完全卸掉每一个模块声卡机架，依据现阶段的项目需求开展配备，随后再添加模块，进而拓展或减少容积。非常容易应用。逆变电源构造也优先选择使用了“多级别反方向形变”的概念，输出电压的谐波电流基本上减少了二倍，电气设备耗损大幅度减少，容积减少，功率减少。

该系统的优化作用大大降低了总具有成本费(TCO)。

模块化设计方案使您能够灵活重新配置电源以适应随时变化的项目需求。组装、更新、重新配置或挪动模块化系统时，能通过独立部件、规范页面和简单实际操作省时省力和资金。

模块化UPS电源能够有效解决用户预测分析UPS电源容积时经常出现的小看和虚高情况等。

协助用户在未来发展方向不具体的情形下，逐渐开展基本建设和投资。