

德国VMF-BATTERY蓄电池DC12-12 12V12AH电力设备

产品名称	德国VMF-BATTERY蓄电池DC12-12 12V12AH电力设备
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:DC12-12 规格:12V12AH
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DC12-12 12V12AH电力设备

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。照成这种情况的原因，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。

开关电源产品质量问题

1

.电压变化范畴太大，电网电力不足，供电部门选用降电压开关电源，或地处偏远，耗损太大，电压低。电网用电量偏少，电压偏高。电压过低，负荷不能正常工作中。电压过高时，负荷使用寿命会减少，负荷会消失。

2.波形畸变(或谐波)是使用电子整流器、UPS开关电源、电子器件变速机器设备、荧光灯管系统软件、电子计算机、微波炉加热、节能灯管、调光器等电力工程和电子产品的开关电源电路所造成的。

谐波对公共性电网的危害性主要包括：

1)公共性电网部件造成额外谐波耗损，减少发电量、输配电、变电设备效率，很多三次谐波根据中性点可能造成路线超温或火灾事故。

2)除开危害各种各样电器的正常运转，导致额外耗损外，电动机还会产生振动分析、噪音、过压，造成变电器一部分超温，电力电容器、电缆线等设备超温，造成绝缘层老化、使用寿命减少，乃至毁坏。

3)电网部分发生串联谐振和并联谐振，扩张谐波，大大增加以上损害，乃至可能造成重大事故。

4)造成继电保护装置和保护装置常见故障，电度表精确测量有误。

5)邻近通讯系统产生，轻微群体生产制造噪音，减少通信质量，中重度群体导致数据遗失，造成通讯系统没法正常运转。

3.浪涌保护(或浪涌保护、浪涌保护)瞬间(ms)输出电压高过额定电流110)之上，不断1小时以上是毁坏精密电子机器的关键罪魁祸首。

它不仅被闪电击中，并且通常是联接电网的大型电气设备关闭电源时电网忽然卸载掉造成的高压。

1)徐志对比较敏感电子器件电气设备影响的如下所示。

击穿电压半导体元器件；构件表层毁坏；毁坏印刷线路板的印刷电路板和接触点。三级双可控硅元器件/可控硅的穿透。

锁住、可控硅或双向可控硅无法控制；一部分数据信息文件损坏了数据处理方法程序流程。不正确：获取数据、传送不正确、不成功原因不明的常见故障。

太早老化：零件太早老化，电气设备使用寿命大幅度减少，导出音色、画面质量降低。

2)浪涌保护毁坏包含微控制器在内的电气设备。

包含电子计算机及附属设备、加工工艺控制板、PLC、发传真、手机、答录机等。程控电话交换机、电视广播调频发射机、视频监控设备、微波加热无线中继机器设备家电业商品包含电视机、音箱、微波炉加热、摄录机、洗地机、烘干设备、电冰箱等。

数据调查报告，保修期内出问题的电气设备中，63%是徐志所造成的。