

优佩斯蓄电池MF12-55 授权经销商、报价

产品名称	优佩斯蓄电池MF12-55 授权经销商、报价
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	400.00/个
规格参数	品牌:优佩斯 型号:MF12-55 产地:广东
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

YUPPIES优佩斯蓄电池性能特点1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液、基本没有电解液减少2、持液性高电解液吸收地特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3、安全性能优越由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。4、自放电极小用特殊铅钙合金生产栅，把自放电控制在最小。5、寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。6、内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。

YUPPIES电池产品型号：

型号

标准电压（V）

容量(AH)

外形尺寸（mm）

长

宽

高

总高

MF12-7

12V

7AH

151

65

94

101

MF12-12

12V

12AH

151

99

94

101

MF12-17

12V

17AH

180

77

167

167

MF12-24

12V

24AH

165

126

175

182

MF12-38

12V

38AH

196

165

175

182

MF12-55

12V

55AH

257

133

201

201

MF12-65

12V

65AH

350

166

173

174

MF12-75

12V

75AH

365

168

208

208

MF12-100

12V

100AH

407

174

174

238

MF12-120

12V

120AH

409

176

235

238

MF12-150

12V

150AH

483

170

242

242

MF12-200

12V

安装须知安装蓄电池时，请务必遵守以下事项：1.1不要在密封空间或火的附近安装蓄电池，否则有引发爆炸及火灾的危险。1.2不要用乙烯薄膜类有可能引发静电的东西盖住蓄电池，产生静电时有时会引起爆炸。1.3不要在有可能进水的地方安装蓄电池，否则有发生触电、火灾的危险。1.4请不要在超过-40?°C~60?°C环境下安装蓄电池。1.5不要在有粉尘的地方使用蓄电池，否则有可能造成蓄电池短路。1.6将蓄电池放进箱内使用时，要注意空气流通。1.7不要有粘性或标贴类物体压住上盖，因上盖下面有排气阀，电池内产生的气体将不能逸出。1.8并联的个数——浮充电时，插接式端子电池最多只能关联三列，螺栓紧固式端子没有特别，但并联数量小可靠性增加。另外，并联接线时，有必要考虑使各列之间接线导体和接触电阻等同，为使各列充放电电池保持均衡，实际使用上请不要超过三列。1.9同时使用容量不同、新旧不同，厂家不同的电池时，由于其特性值不同有可能使蓄电池和机器受到损坏，所以请避免使用。关于保管1.保管时请注意温度不要超过-20 ~ +40 范围2.保管电池时必须使电池在完全充电状态下进行保管。由于在运输途中或保存期内因自放电会损失一部分容量，使用时请补充电。3.长期保管时，为弥补保管期间的自放电，?请进行补充电。在超过40C条件下保管时，对电池寿命有很坏影响，请避免！4.请在干燥低温，通风良好的地方进行保管。5.如在保管或转移过程中电池包装不慎被水淋湿，应立即除掉包装纸箱，以避免被水打湿的纸箱成为导体造成电池放电或烧坏正极端子。日常维护1.定期对电池进行检查，如发现有灰尘等外观污染情况时，请用水或温水浸湿的布片进行清扫。不要用汽油、香蕉水等或油类进行清洗，另外请避免使用化纤布。2.浮充时，电池充电过程中总电压或指示盘上电压表的指标值偏离下表所示基准值时（±0.05V/单格）应调查原因并作处理。电池寿命即使UPS使用的是同样的电池技术，不同厂家的电池寿命大不一样，?这一点对用户很重要，因为更换电池的成本很高(约为UPS售价的30%)。电池故障会减小系统的可靠性，是非常烦人的事情。温度影响温度对电池的自然老化过程有很大影响。详细的实验数据表明温度每上升摄氏5度，电池寿命就下降10%，所以UPS的设计应让电池保持尽可能的温度。所有在线式和后备/在线混合式UPS比后备式或在线互动式UPS运行时发热量要大(?所以前者要安装风扇)，这也是后备式或在线互动式UPS电池更换周期相对较长的一个重要原因。充响电池充电器UPS非常重要的一部分，电池的充电条件对电池寿命有很大影响。如果电池一直处于恒压或“浮”型电器充电状态，则UPS?电池寿命能最大程度提高。事实上电池充电状态的寿命比单纯储存状态的寿命长得多。因为电池充电能延缓电池的自然老化过程，所以UPS无论运行还是停机状态都应让电池保持充电。电压影响电池是个单个的“原电池”组成，每一个原电池电压大约12伏，原电池串联起来就形成了电压较高的电池，一个12伏的电池由6个原电池组成，24?伏的电池由12个原电池组成等等。UPS的电池充电时，每个串联起来的原电池都被充电。原电池性能稍微不同就会导致有些原电池充电电压比别的原电池高，这部分电池就会提前老化。只要串联起来的某一个原电池性能下降，则整个电池的性能就将同样下降。试验证明电池寿命和串联的原电池数量有关，电池电压就越高，老化的就越快。UPS容量一定时，设计时应尽可能让电池电压最低，这样UPS电池寿命就越长，对于电池电压一定时，应选择数量少电压原电池串联的电池，不要选择数量多电压低的原电池串联的电池。有些厂家UPS的电池电压比较高，这是因为容量一定时，电压越高，电流就越小，就可选用较细的导线和功率较小的半导体，?从而降低UPS成本。容量1KVA左右的UPS的电池电压一般为24~96V。一般分为、、、、号,其中号和号尤为常用,所谓的电池就是号电池,而电池就是号电池 型号电池,现在是电动助力车,动力电池的新一代产品,大有取代铅酸免维护蓄电池的趋势,一般都是作电池电流影响理想情况下,为了延长UPS电池寿命,应让电池总保持在“浮”充电或恒压充状态。这种状态下电状态,充满电的电池会吸收很小的充电器电流,它称为“浮”或“自放电”电流。尽管电池厂商如此推荐,有些UPS的设计(很多在线式)?使电池承受一些额外的小电流,称为纹波电流。纹波电流是当电池连续地向逆变器供电时产生的,因为据能量守恒原理,逆变器必须有输入直流电才能产生交流输出。这样电池形成了小充放电周期,充放电电流的频率是UPS输出频率(50或60Hz)的两倍。普通后备式、在线互动式或后备/铁磁式UPS不会有纹波电流,

其它设计的UPS会产生大小不等的纹波电流，这取决于具体的设计方法。只要检查一下UPS的结构图就能知道该UPS能否产生纹波电流。如果在线式UPS的电池在充电器和逆变器之间，那么电池就会有纹波电流，这是普通的“双变换”UPS。如果用截止二极管、继电器、变换器或整流器把电池与逆变器隔离开，那么电池就不会有纹波电流。当然这种设计的UPS不总是一直“在线”，所以这种UPS被称为“混合后备/在线式”UPS。