

GMP蓄电池PM17-12 12V17AH质量保证

产品名称	GMP蓄电池PM17-12 12V17AH质量保证
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:麦克斯 型号:PM17-12 产地:福建
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

产品详情

GMP蓄电池PM17-12 12V17AH质量保证

GMP蓄电池型号参数

型号

电压(V)

容量(Ah)

外型尺寸(mm)

参考重量(KgS)

长

宽

高

总高

PM7-12

12

7

151

65

95

100

2.6

PM7.2-12

7.2

2.7

PM8-12

8

2.8

PM10-12

10

98

3.6

PM12-12

4.2

PM17-12

17

180

75

167

167

6.0

PM24A-12

24

175

165

125

125

8.5

PM24B-12

165

125

174

179

8.7

PM26-12

26

9.0

PM31-12

31

196

131

171

175

11.0

PM33-12

33

PM38-12

38

197

170

170

13.5

PM65-12

65

350

166

175

20.5

PM70-12

70

260

169

208

213

22

PM80-12

80

331

173

214

242

25.5

PM90B-12

90

306

26.5

PM100A-12

100

28

PM120B-12

120

407

210

240

35

PM200B-12

200

522

240

218

244

59

PM230-12

230

520

269

203

203

64

GMP蓄电池产品特点采用特殊工艺及先进的密封阀控结构，防止电解液泄露，保证电池使用的安全。采

用电阻极小的高科技内部件，充分体现电池最高优越的放电效率。采用耐腐蚀性优越的重型铅钙合金及更科学合理的内部结构设计，全面实现电池的长寿命，而且自放电极小，性能稳定。产品一致性好，各节电池间电压差别极小。采用单向安全阀，当电池内的气压上升到超越正常水平时，安全阀便会释放过量的气体然后自动重新封闭。因此，在电池使用过程中不会产生气胀现象，形成防爆结构。采用最优化设计，电池能量高。

品牌：GMP

类型：储能用蓄电池

电池盖和排气栓结构：阀控式密闭蓄电池

化学类型：铅酸蓄电池

荷电状态：免维护蓄电池

电压：12（V）

型号：PM150-12

额定容量：150

外型尺寸：484*171*241（mm）

产品认证：CE

适用范围：太阳能蓄电池GMP蓄电池PM17-12 12V17AH质量保证

维护为了保证电池的工作寿命，电池应该被正确的检查和维护。推荐维护方法如下：

月度维护每月执行下述的检查保持电池室干净。测量和记录电池室周围环境的温度。检查每只电池的清洁；检查端子、电池槽和盖片的损害和过热痕迹，测量和记录电池系统的总电压和浮充电流。

季度维护

重复每月一次检查。测量和记录每只在线电池的浮充电压。如果温度校正后，两个单体以上的电压低于2.17V，电池需要被均等充电。如果采取以上措

施之后问题仍然存在，电池需要年度维护甚至三年维护。如果所有方法都是无效的，请联系我们。

年度维护

实际上，中大功率的需求不仅来自数据中心也来自工业应用领域。根据HIS的研究，预计到2019年500KV A以上功率UPS市场将以近2位数的速率增长，而中国市场对中大功率UPS的需求更为强烈，2014年到2019年的年复合增长率将达到13.6%。面对这个高速增长的市场，相关UPS厂商也都加紧了产品升级和更新力度，推出自己的产品。在这些产品面前，到底哪一个才是最适合自己的？选型过程中有哪些关键点需要重点考虑？

总体上，一个好的UPS系统应该满足GMP蓄电池PM17-12 12V17AH质量保证：低前期投资、低运营费用以及低业务风险，在这一个总体目标之下，结合数据中心和UPS行业的整体发展趋势，专家建议，UPS设备选型时除了产品价格之外，需要特别考虑如下关键点：能效、可靠性和可扩展性。

高可靠降低业务风险

可靠是大中功率UPS的一个基本要素。这是因为大中功率UPS支撑的系统和业务多，其中不乏关键业务系统。比如，一些以云服务为主要业务的数据中心，与客户会签订有SLA协议，一旦UPS出现问题影响到IT系统的运行，将会给公司带来的非常大的影响，包括收入和公司声誉。

UPS的高可靠性首先来自零部件，一是零部件本身要高可靠，而是零部件需要有一定的"容错"能力。比如，部件要耐高压冲击，以及在制冷系统出现故障室温超过35-40°C时仍然满载持续运行而无需降容等。除了零部件外，如今的UPS还会采用众多技术来提高可靠性。比如，模块化和冗余设计就是目前常见的技术手段，这可以保证在系统出现故障时能自动切换，而且能把故障隔离并限制在单GMP蓄电池PM17-12 12V17AH质量保证个模块。

此外，近年来还有一些技术值得关注，比如施耐德电气提出的4电平技术。与传统的2传统电平和3电平逆变器相比，4电平可以减少对UPS中的关键控制部件IGBT的承压，从而大幅提高IGBT的可靠性，而且4电平还能减少开关的损耗，除了提高效率之外，也可以提高开关的可靠性。

每月执行下述的检查：

保持电池室干净。测量和记录电池室周围环境的温度。检查每只电池的清洁;检查端子、电池槽和盖片的损害和过热痕迹，测量和记录电池系统的总电压和浮充电流。

使用和维护注意事项

欠充电

如果浮充电压设置不正确（太低或者没有根据温度修正），电池系统将处于长时期充电不足状态。当放电时，因为酸干涸和容量减

少导致电池不能正常工作。

过充电

均衡充电或再充电时应能正常地转至浮充状态。否则，电池系统将会总是处于过充状态，从而将对电池引起严重损害，例如水损失，寿命减少，热失控，变形等。

温度过高或过低我们已经提到温度太GMP蓄电池PM17-12 12V17AH质量保证低将会影响电池的容量。而温度太高也会引起电池损害，例如水损失，寿命减少，热失控，变形等。

终止电压过低

对于电池来说终止电压也是一个重要的参数。当达到某一终止电压时电池将停止放电。如果终止电压太低，电池再充电将会很困难而且减少充电效率，从而降低电池寿命。