

迈格M&G蓄电池M12-17 12v17ahUPS电池参数

产品名称	迈格M&G蓄电池M12-17 12v17ahUPS电池参数
公司名称	转换电力（山东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:迈格M&G蓄电池 型号:M12-17 产地:广州
公司地址	山东省菏泽市牡丹区
联系电话	18514560116 18514560116

产品详情

M&G电瓶产品特性:

充放电

(1)充电电池不充放电至小于设定的终止电压，否则就会造成过放电，而反复地过放电就会导致容积无法修复，为了达到工作效果，充放电应在0.05-3C中间，充放电终止电压见下表1所显示

(表1)放电电流和充放电终止电压

放电电流(A)充放电终止电压(V/单个)
(A)<0.1C 1.90 (A)<0.2C 1.80
0.2C<(A)<0.5C 1.70
0.5C<(A)<1C 1.60
1C<(A)<2C 1.50
2C<(A) 1.30

(2)放电容量

放电容量与放电电流之间的关系，图1为FM、JFM系列产品充电电池在不同放电率环境下放出来的容积，从图中可以看出，放电倍率越多，充电电池能够放出来的容积越低

温度作用

电池电量亦受温度的危害，太低环境温度(小于15.5)往往会减少合理容积，太高环境温度(高过122.50)就会导致电池热失控并危害充电电池

电池充电

(1)浮充(限制电压，操纵电流量)应用:浮充电压2.25V-2.30V/单个，电流量不应大于0.25C10，充电电池浮充电疑似病例到低于2mA/AH(25)。请参阅表(2)。

(表2)充电方法与电池充电时间

充电方法 电池充电时间(h) 周边环境温度(°C) 恒压充电 6-125-35 恒流充电 6-12

(2)重复利用(电池充电即停，排完电即充):充电功率2.4V/单个，电流不应大于0.25C10

(3)温度补偿 充电电池在5-35范围之内工作的时候，无须对充电功率给予补偿，当温度过低5或是高过35时，建议对充电功率作适度的变化，调节标准是浮充时干3mv/单个，重复利用时干4mv//单

体(环境温度以25为依据)。

(3)过充电

充电电池充裕电后再补充电则称之为过充电，持续不断的过充电可能减少电池使用寿命。

使用期限

下列要素将可能减少充电电池的使用期

重复深放电

重复浅电池充电后深放电

充电电池特性:

选用电池槽盖、导电杆双向密封设计，保证不漏酸。

吸附式玻璃的氧复合型高效率高效地控制住了锂电池内部水份损失，因而在所有充电电池的使用中不用补水保湿或补酸维护保养。

可以信赖，特殊密封设计，阻燃性单边排放系统，在使用中不会造成泄露，也不会发生火灾事故。

利用计算机精定制的低钙铝合金极柱，程度减少了气体造成，同时可便捷重复利用，大大的可以延长充电电池的使用期。

粗大的极片、槽盖封合粘结，多元化格的电池设计使电池安装及维护保养更经济发展。-体重比能量高，内电阻小，功率高。

充电放电特性高，自放电率操纵在每一个月2下列(20)。

修复****，在深放电或是充电头出现异常时，短路故障摆放30天之后，仍充电式修复其容积，

环境温度适应能力好，可以从-40-50下安全操作。

不用均衡充电，因为单体电池的内电阻、容积、浮充电压一致性好，保证充电电池使用的时候不用均衡充电。

锂电池电解液被粘附于特殊挡板中，不流动性，防冒出，可竖立、边侧、或端侧摆放。

· 满浓差极化在出厂，无分散锂电池电解液，可以通过无风险资料进行水、陆运送

适用范围:

UPSups电源、预警系统、应急照明系统、邮电通信、供电系统、发电厂电站的拨动开关及事故

金融机构不间断系统软件、手机电话通讯器材机器设备、电动玩具车、消防安全，安全防卫系统软件。
机器设备、酖太阳能系统软件、船舶设备、控制系统、仪表仪器以及其它后备电源

迈格M&G电瓶M12-17 12v17ahUPS电池主要参数迈格M&G电瓶M12-1712v17ahUPS电池主要参数