

宝迪6-GFM-90蓄电池12V90AH通讯医疗设备电源

产品名称	宝迪6-GFM-90蓄电池12V90AH通讯医疗设备电源
公司名称	将金甲（西安）电源有限公司
价格	490.00/只
规格参数	品牌:宝迪6-GFM-90 型号:宝迪6-GFM-90 产地:深圳
公司地址	陕西省西安市浐灞生态区欧亚大道666号欧亚国际B座1519室
联系电话	18966683081

产品详情

宝迪6-GFM-90蓄电池12V90AH通讯医疗设备电源

宝迪BUDDY蓄电池：

1、真正的绿色电源

电池采用铅、钙、锡合金作极板材料，不含对环境有污染和不易回收的镉或汞等物质。采用准确的定量自动加酸仪，对电池进行精神的定量加酸，无多个余酸量释出，以确保电池质量的稳定性和环境的安全性。

2、安全可靠

采用特殊密封设计和密封工艺，电解液无泄漏，控制阀采用防酸防爆装置，无酸雾析出，安全可靠能；由于采用特殊的内部结构，即使在遇到地震、战争等意外情况下壳体破裂，电池仍能继续工作。

3、极低的内阻

采用美国技术高分子聚合物复合隔板，及特殊的工艺与结构，使电池内阻极小，大电流放电性能优良。

4、极低的自放电率

采用美国技术高分子聚合物复合隔板，和高纯度的原材料及特殊工艺，特殊添加剂，从而使电池具有极低的自放电率。

5、长寿命、低维护费用

由于电池采用特殊的设计，不仅重量能量比高，而且使用寿命长，25℃环境下，电池设计寿命为12V系列5-8年，2V系列8-10年。而且在正常使用整个过程中，无需加水、加酸维护。

均衡性好采用特殊工艺控制，严格电池极群重量一致，电池出厂开路电压、浮充电压一致。

6、较宽的温度使用范围

使用温度范围为-40℃ -50℃，佳使用环境温度为5℃ -30℃。

较宽的温度使用范围

宝迪BUDDY蓄电池主要用途：

通信用电源

变电站、电力、发电厂直流系统

金融、银行、证券系统的备用电源

UPS不间断电源

太阳能、风能发电储能系统

电动车、电动工具、玩具电源

宝迪蓄电池技术参数：

规格型号	额定电压 (V)	额定容量 (Ah)	外型尺寸 (mm)			参考重量 (kg)	
			长 (L)	宽 (w)	高 (h)	总高 (H)	
6-FM-17	12	17	181	76	169	176	5.95
6-FM-24	12	24	165	125	175	180	7.6
6-GFM-38	38	197	165	176	11		
6-GFM-50	50	260	134	204	205	16	
6-GFM-65	65	350	173	21			
6-GFM-90	90	328	173	213	242	27	
6-GFM-100 (H)	100	408	172	210	236	34	
6-GFM-100 (G)	136	32					
6-GFM-100 (S)	12	100	408	172	210	136	28
6-GFM-150	150	483	170	243	44		

蓄电池产品介绍：

蓄电池的检查置电池也推荐使用铅酸免维护电池或其他胶体免维护电池。用户千万不要因贪图便宜而选用劣质产品

蓄电池都会有自放电现象（SELF-DISCHARGE），如果长期放置不用，会使能量损失掉,因此需定期进行充放电。工程人员可以通过测量电池开路电压来判断电池的好坏，以12V电池为例，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立刻进行补充充电，若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池有不堪使用之虞。

免维护电池由于采用吸收式电解液系统，在正常使用时不会产生任何气体，但是如果用户使用不当，造成电池过充电，就会产生气体，此时电池内压就会,会将电池上的压力阀顶开，严重的会使电池鼓胀、变形、漏液甚至破裂，这些现象都可以从外观上判断出来,如发现上述情况应立即更换电池。

通常来说，影响电池寿命较大的因素是环境温度。一般电池生产厂家要求的环境温度是在20-25℃之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高，但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验测定，环境温度一旦超过25℃，每升高10℃，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。