

双登蓄电池6-FMX-180狭长型蓄电池12V180AH基站/太阳能免维护电池

产品名称	双登蓄电池6-FMX-180狭长型蓄电池12V180AH 基站/太阳能免维护电池
公司名称	聚能阳光电源科技(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:双登 型号:6-FMX-180 规格:12v180ah
公司地址	北京市昌平区回龙观镇朱辛庄1-46栋第45栋4505
联系电话	17731889142

产品详情

双登蓄电池产品介绍

6-FMX阀控密封铅酸蓄电池是专为通信、电子应用的高耐久性而设计。在电池外部连接上使用前端子设计，使电池的装卸十分的简便，在电信、不间断电源、发电厂、变电站、控制系统、微波中继站、遥测设备、太阳能和风能发电储能等各个领域都可以广泛应用。该产品设计寿命可达12年。

双登蓄电池应用场景

- 1、宏基站；
- 2、室外一体化机柜；
- 3、UPS及应急照明系统

双登蓄电池优点

适用于19、23英寸机柜，节省占地面积；

长宽比例达到3.75~5.00，具有优良的散热性能；

25 下设计寿命12年；

壳体采用高强度ABS，确保电池壳体强度；

采用TLS密封技术，防止漏酸；

采用高压紧吸液玻璃纤维技术，确保气体复合效率99%以上。

双登蓄电池获得的认证

TLC (NO.0301246421120R1M)

ISO9001:2008 (NO.03009R2M)

ISO14001:2004 (NO.03010E10145R0M)

GB/T 28001-2001、 (NO.03010S10141R0M)

UL(NO.MH28466)

CE(NO.ED/2007/30042C)

Russia telecom

【特点】

- 1.设计寿命：浮充寿命10年（25 正常使用充足电的条件下），深循环寿命1200次（25 放电深度80%，且及时补充充足电条件下）
- 2.充电接受能力：电池100%深度放电后，以2.35V/单体恒压限流0.15C₁₀(A)充电10h，充得电量在放出电量的98%以上
- 3.密封反应效率：大于99%
- 4.容量保存率：静置90天后剩余容量大于90%
- 5.额定容量：10h率容量0.1C₁₀A放电至终压1.80V/单体 C₁₀，3h率容量0.25C₁₀A放电至终压1.80V/单体 0.75 C₁₀，1h率容量0.55C₁₀A放电至终压1.75V/单体 0.55 C₁₀

6.容量恢复性能（短接性能）：以 0.1C 10 A 放电至 0V，短接 24h，以 2.35V/单体恒压限流 0.15C 10 (A)充电 10h，再以 2.25V/单体恒压限流 0.15C 10 (A)充电 24h，检测 C 10 容量，连续 5 次，其剩余容量不小于初始容量的 90%

【安全】

- 1.极板采用矩形大网格分块结构、专有的 4BS 形成技术，提高了电池比能量，延长了循环使用寿命。
- 2.正板栅（ZL 01 2 72477.7）采用特殊多元合金，有效的防止了电池早期容量损失，浮充使用和循环使用，寿命长。
- 3.采用吸收式细玻璃纤维隔板(ZL 01 1 27020.9)，其内阻低，高倍率放电性能好。
- 4.正、负极铅膏(ZL 02 1 12897.9)中加入特殊添加剂，活性物质利用率高、充电接受能力强。
- 5.采用高纯度电解液和特殊添加剂(ZL 02 1 12896.0)，自放电小。
- 6.采用特有的组合迷宫极柱密封结构（ZL 02 2 20024.X）及焊接工艺，确保密封安全可靠。
- 7.阀体采用阻燃 ABS 材料，阀芯为柱状结构(ZL 00 2 41118.0)，双过滤酸雾滤片，具有准确控制开、闭阀压力、阻燃、过滤酸雾功能。
- 8.采用 U 型双层纵向包膜方式和紧装配技术，有效的防止了极板应力对隔膜弹性的影响。
- 9.采用大直径铜芯、极柱，导电性好。
- 10.短路保护：极板增加有塑料护套（ZL 02 3 17823.X），有效防止电池正、负极短路和电池卧放时的极板弯曲变形。
- 11.采用阻燃、强 ABS 壳体(ZL 00 2 40666.7)，采用热封技术(ZL 02 2 19847.4)密封，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。
- 12.使用惰性气体保护焊接，并灌注专用胶进行二次密封，确保电池无泄漏。
- 13.单体结构系列化：“双登”GFM 系列电池为*特设计的单体结构，大单体容量达 3000Ah，用户有更大的选择余地。
- 14.系统结构：“双登”GFM 型阀控密封铅酸蓄电池既可采用柜、架安装，也可地面排放，单体间预留了散热空间，能够有效防止电池热失控。

【签收】

签收时要求当面验货再取走。所有运送均含保险，如破损必须有证明**负责。

【提示】

- 1)蓄电池之间以及蓄电池组与直流电源间的连接是否有松动、腐蚀、损坏等现象，必要时进行修理。
- 2)蓄电池是否有破损、漏液等异常现象，必要时进行更换。
- 3)各蓄电池的充电电压和放电容量是否在正常范围内，必要时对电池进行充放电循环检测。
- 4)电池不得接近明火或高温热源,严禁在阳光下直接暴晒;不得放置在密封的容器中,应保持通风良好。
- 5)若电解液沾到皮肤、衣物上须立即用大量清水冲洗，严重的要马上就医。
- 6)电瓶都是全新的产品。如若出现高充电（过充电）现象，建议先使用万用表检测电压是否正常，如若电压为0，则表示为电压过放，需工作人员用高压枪激活方可；如若是原来额定电压，则表示电瓶正常，可能为充电器或者设备等其他原因所影响。

【安装】

- 1)安装、使用和维护过程中，电池不得短路，不得倒置使用，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防电击和造成短路。
- 2)蓄电池出现异常时，应由工作人员处理或与厂家联系，禁止私自拆卸维修。
- 3)产品应在专用充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。
- 4)禁止使用汽油、稀释剂等有机溶剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。
- 5)长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命；长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电好用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹