

双登蓄电池GFM-300 2V300AH 通讯基站风电专用免维护

产品名称	双登蓄电池GFM-300 2V300AH 通讯基站风电专用免维护
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:双登蓄电池 型号:GFM-300 产地:江苏
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

(1) 使用前请检查蓄电池的外观

(2) 蓄电池的安装必须由人士来进行

(3) 电池不可在密闭或者高温的环境下使用 (建议循环使用温度为5~ 35C(4) 安装搬运电池时应均匀受力, 受力处应为蓄电池的壳部分, 避免损伤极柱。(5) 电池在万只并联使用时, 请按电池标识“+”、“-”极性依次排列, 电池之间的距离不能小于 15MM。

(6) 在电池连接过程中, 请戴好防护手套, 使用扭矩扳手等金属工具时, 请将金属工具进行绝缘包装, 避免将金属工具同时接触到电池正, 负端子

(7) 若需要电池并联使用, 一般不要超过三组 (只) 并联

1、 蓄电池使用时, 应将端子上涂以凡士林或黄油。

2、 使用过程中切勿将电池封盖打开, 以免影响电池使用寿命。

3、 电动助力车在启动、上坡或逆风行驶时应辅以人力驱动, 防止电池供电电流陡然增大, 影响电池寿命。

4、加速时应避免直接加速至快档,在路况允许条件下,尽可能以*速行驶,这样可以延长电池寿命。

5、尽量减少频繁刹车、启动,这样也可以延长电池寿命。

6、电动助力车在每一次使用后,必须对电池及时充电,电池每次使用放电深度不宜过深,否则电池的寿命将缩短。

双登蓄电池特点: 1、高比能量:容量高、重量轻、仅为YD/T1360-2005标准重量的75%左右。

2、使用寿命长:GM系列在正常使用情况下,浮充运行可达8-10年。 3、超宽广的使用温度环境范围:我司的高能环保纳米硅蓄电池能在-30 ~ 50 宽广的温度范围内正常工作。一般有铅酸电池如在-20 时,其容量只能是常温容量的50%左右,在-30 的低温下,电池大多丧失工作能力;当环境温度高于50 时,会出现热失控,性能和寿命都。而高能环保纳米硅蓄电池在环境温度-20 下,容量保持在70%以上,-40 时容量仍可达50%左右;在环境温度高达50 时,电池性仍保持良好,不产生热失控。特别适合在高寒、高温地域,及户外通讯一体化基站使用。 4、内阻小:比一般铅酸蓄电池小2-5倍,为相关标准的1/3~1/2。

5、大电流充电放电特性好:大电流充放电不会发热,不损伤电池。 6、自放电小,存放时间长:自放电率 0.15%/天。一般的铅酸电池在25 的环境中只能存放3~6个月,在40 的环境中只能存置2个月。而高能环保纳米硅蓄电池可存放1年,仍可保持电荷容量75%以上。长期存放不会影响其充电和使用性能,为电池的流通和使用带来了方便。 7、自主创新的电池活性物质具有极好的活性和抗衰性:使电池具备完全的放电功能,充放电无记忆性,无低放电电压限制,可在任何时间充电,而且充电前无需先放电。并对低速小电流极敏感,只有0.03A电流仍能充入,提高效能和方便使用。

10年设计寿命(25) · 粗壮的极板使电池具有更长的寿命

- 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命 · 持久耐用的聚丙烯(PP)电池槽盖
- 槽盖的热封黏结可以杜绝渗漏
- 吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合效率高达99%,使电解液具有免维护功能 · UL的认证
- 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济 可以以任何方位使用。 竖直,旁侧,或端侧放置
- 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织(IATA/ICAO)的特别规定A67,可以航空投运
- 可以以非危险品(DOT-CFR 49款 171-189部分)进行地面运输
- 可以以非危险品(根据IMDG 修正27款)进行水路运输
- 计算机设计的低钙合金板栅,大限度降低了气体的产生量,并可方便的循环使用

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡,方可进行测试或使用。

搬运、存储

蓄电池重且外壳脆,搬运时应轻拿轻放,严禁翻滚和摔蓄电电池,同时注意不要使端子受外力。

蓄电池应储存或安装于干燥通风的地方,避免阳光直射,应远离热源及易产生火花的地方。

蓄电池存放前应为满荷电状态,不允许放电后存放。

蓄电池应在0 ~ 30 的环境下储存,存放的蓄电池应每三个月应进行一次补充电,存放时间

1、免维护

采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION）。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

2、安全可靠性强：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭破。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人无害。

3、使用寿命长：

在20℃环境下，系列小型密封电池浮充寿命可达3年，固定型密封电池浮充寿命可达6年，系列电池浮充寿命可达8年，系列电池浮充寿命可达10年，系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低：

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境温度下，蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。

适应环境能力强：

可在-20℃ ~ +50℃ 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防区的特殊电源。

方向性强：

特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不露，保证了正常使用。

绿色无污染：

蓄电池房不需要用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室