

风帆蓄电池GFM-300数据中心应急专用2V300AH

产品名称	风帆蓄电池GFM-300数据中心应急专用2V300AH
公司名称	北京世佳通达电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:风帆 型号:GFM-300 产地:中国
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	4006901855 18701106678

产品详情

风帆蓄电池GFM-300数据中心应急专用2V300AH

- 1、简洁的外形设计，新颖的电池整体结构设计，确保电池美观大方，装卸方便，申请国家专利。
- 2、选用优质耐用的进口隔板 选用电阻更小，更腐蚀，孔径更小，孔率更高的进口PE隔板。
- 3、科学的板栅结构采用中极耳放射板栅设计，降低电池内阻，更有效的提高了电池的大电流启动能力。

大大提高了电池性能。

4、先进的合金配方 采用高纯度多元铅基合金，使板栅具有良好耐腐性能，析气量小，水损耗低，自放电小，保证了电池寿命长。

5、充足的电池容量，保证了电池良好的高倍率、大电流启动放电性能好，性能优良

6、优异的供电性能 电池在加入电解液后即可装车使用，免充电，使用方便

风帆蓄电池使用常识

- 1.新电池安装前，请清洁电池接头、托盘和支架上的腐蚀物，这些腐蚀物易造成接触不良，导致短路漏电。
 - 2.拆卸电池时，请先拆“搭铁极”，安装时请后安“搭铁极”。
 - 3.电池所含的铅和硫酸是环境污染物，应小心存放，避免撞击，不要大于45度角斜放，也不要倒置，以免电解液从小孔中漏出。
 - 4.高温会导致电池自放电加快，避免在高温的环境中储放电池。
 - 5.避免与碱性物质混放。
 - 6.一旦车辆停止运行超过20天以上，应当拆卸电池的负极电线，以免发生漏电事故。
- 6-GFM系列产品特点:

1.完全密封，无需补液，免维护

2.体积小，能量密度高，输出功率大

3.内阻小，自放电低

4.不污染环境，不腐蚀设备

5.没有游离电解液，可任意方向放置

风帆蓄电池GFM-300/2V300AH参数规格

风帆股份有限公司从20世纪90年代中期就开始研发阀控密封蓄电池产品,先后引进美国JBI和日本同行业新的技术软件,目前的产品范围覆盖6V、12V和2V全系列产品。生产规模连年扩大。目前位于保定市郊的工业电池分公司占地200多亩,阀控密封蓄电池年生产能力达到400万KVAh(约20亿Ah),风帆的目标是将工业电池分公司建成与国际***水平同步的阀控密封蓄电池生产基地。

E系列产品适用范围1、通讯系统备用电源2、电力系统备用电源3、办公自动化系统电源4、消防报警装置电源5、安全及报警装置电源5、电器、医疗设备及仪器仪表电源6、各种UPS设备7、各种应急照明系统

E系列产品特点1、适合中、低倍率放电浮充使用设计寿命25年以上2、自放电率低3、全密封设计、安全环保4、维护简单5、安装使用方便

风帆蓄电池GFM-300/2V300AH参数规格风帆蓄电池使用常识

- 1.新电池安装前,请清洁电池接头、托盘和支架上的腐蚀物,这些腐蚀物易造成接触不良,导致短路漏电。
- 2.拆卸电池时,请先拆“搭铁极”,安装时请后安“搭铁极”。
- 3.电池所含的铅和硫酸是环境污染物,应小心存放,避免撞击,不要大于45度角斜放,也不要倒置,以免电解液从小孔中漏出。
- 4.高温会导致电池自放电加快,避免在高温的环境中储放电池。
- 5.避免与碱性物质混放。
- 6.一旦车辆停止运行超过20天以上,应当拆卸电池的负极电线,以免发生漏电事故。

风帆蓄电池GFM-300/2V300AH参数规格风帆蓄电池维护与保养

- 1、电解液液面应始终保持在max和min之间,每月检查一次,并视

2、液面下降情况,适当补充蒸馏水(纯水) * 切勿加酸 *。

3、当电池的电压不足且灯光暗淡、 起动无力时,应及时进行车外充 电。

4、 防止蓄电池过充电或长期亏电,过充会使活性物质脱落,亏电会

使极板硫化,要保证调节器电压不能过高或过低。

5、 使用过程中,应经常检查排气孔是否畅通,以防电池变形或爆裂。

6、 电池应远离热源和明火,充电及使用时应保持通风,以防燃***人。

7、 防止蓄电池长时间大电流放电,每次使用启动时间不能大于5秒, 两次连续启动时间,中间间隔10-15秒。

蓄电池以30I₁₀的大电流放电1min, 极柱不会熔断, 外观不会出现异常现象。

蓄电池封置90天后, 其荷电保持能力不低于80%。

蓄电池具有很强的耐过充能力和过充寿命。 蓄电池用0.3I₁₀电流连续充电160h后, 其外观应无明显变形及

渗漏。过充电寿命不低于210d。

电池电压均衡性一组蓄电池在浮充状况下任意两个电池的电压差低于50mV。

9蓄电池除安全阀外，能够承受50kPa的正压或负压而不、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。蓄电池在使用期间安全阀自动开启闭合，闭阀压力在1kPa~10kPa范围内，开阀压力在10kPa~49kPa范围内。

两个蓄电池之间连接条的压降，每100A低于4mV。

1蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。

2蓄电池自放电率每月不大于4%。

3蓄电池的密封反应效率不低于95%。

4蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性及端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。