

恒力蓄电池2V300AH型号尺寸

产品名称	恒力蓄电池2V300AH型号尺寸
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:恒力 型号:2V300AH 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

恒力蓄电池2V300AH型号尺寸

恒力蓄电池优点简介

- 1、凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象，因而在高温操作时极为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围。
- 2、由于阳光电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。
- 3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用*的管式极板，因此电池寿命长。
- 4、电池极板采用无铈合金，电池自放电极低。20 ° C下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需充电。
- 5、*的承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。
- 6、电池抗深放电能力强，*放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可恢复原容量。
- 7、采用高灵敏低压伞型气阀（恒力公司），使蓄电池使用更加安全可靠。
- 8、采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封（恒力公司），保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能

恒力蓄电池2V300AH型号尺寸

- 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°C -50°C 宽广的温度范围内正常工作。一般有铅酸电池如在 -20°C 时,其容量只能是常温容量的50%左右,在 -30°C 的低温下,电池大多丧失工作能力;当环境温度高于 50°C 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°C 下,容量保持在70%以上, -40°C 时容量仍可达50%左右;在环境温度高达 50°C 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°C 的环境中只能存放3~6个月,在 40°C 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。

恒力蓄电池2V300AH型号尺寸极板:正极板为管式极板,可有效的防止活物质的脱落,正极板骨架由铅钙多元合金压铸成型,其合金组织结构晶粒细小致密,耐腐蚀性能好。负极板为涂膏式极板,板栅为放射状结构,有利于提高活物质的利用率和大电流放电,合金采用铅钙多元合金,析氢电位高。

隔板:采用欧洲AMER-SIL公司的胶体电池专用微孔PVC-SiO₂隔板其隔板孔率大,电阻低。

电池槽盖:电池槽盖采用高强ABS材料制作,热熔封合,确保无泄漏。

极柱:内嵌铜芯组合式铅极柱,焊接密封+专用胶粘剂密封,双重组合,从而确保了极柱密封的可靠性。

安全阀:采用德国技术安全阀,开闭阀压力恒定,可靠性高,可避免蓄电池外壳膨胀、破裂和电解液干涸现象