

志成蓄电池12V38AH规格详情

产品名称	志成蓄电池12V38AH规格详情
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:冠军蓄电池 型号:12V38AH 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	13056247517 13056247517

产品详情

志成蓄电池12V38AH规格详情设计

- 极柱及密封系统：HOPPECKE电池采用特殊镀层,迷宫式极柱,高防腐蚀。
- 防爆型安全阀；
- 正,负极板：HOPPECKE正极板,有效防止活性物质脱落,延长蓄电池使用寿命,能保证循环次数700-800次。
- 分隔板；
- 电解液；
- 外壳及密封系统：蓄电池外壳应采用强化聚丙烯制成,并满足以下要求：
 - 抗失水性能高,防止电池电解液流失；抗氧气渗透性好,防止阳极氧化；
 - 机械强度高,能够长时间承受蓄电池内,外压差的压力和运输过程中的外力撞击。

极柱及密封系统

采用有螺纹的铜质极柱,可承受大电流（包括电池短路电流）的通过,当以30I₁₀放电3min时,极柱不应熔断,其外观不应出现异常。

极柱采用氩弧焊接方式,充分保证极柱根部周围密封良好,避免由于密封不严造成日后运行中出现极柱渗漏现象。

蓄电池的正、负端子便于连接,并有明显标志。蓄电池端子应采用螺栓、螺母连接,蓄电池之间的连接电压降 $U < 10\text{mV}$ 。

防爆型安全阀

HOPPECKE电池开阀压力在11 kPa ~ 18 kPa范围内,闭阀压力应在5.6 kPa ~ 8.7 kPa范围内,可靠性不小于5万次。排气阀动作更加灵敏。

正、负极板

志成蓄电池12V38AH规格详情正负极板采用铅钙锡多元合金制成,并具有以下特点:

- 可承受高速率充电;
- 深度放电后复原性强,80%DOD充,放电循环次数不小于700周期;
- 氢气析出电压不应小于2.40V,失水少,具有较好维护性;
- 有较好的硬度和强度;
- 有有效措施防止熔融态钙合金中钙的损失;
- 极板固化良好,不出现脱粉,掉块,表面产生裂纹现象;
- 有效控制铁,锰,砷,氯,铜等杂质的含量,避免电池中氧析出量增多,造成自放电增大。

蓄电池检查维护须知:

一 每月检查的内容 1,目检电池的外观有无严重的变形连接条受腐蚀的情况着重检查三个较容易漏液的部位极柱,气阀,密封盖。 2,测量电池组的浮充电压,浮充电流。 3,测量电池组的环境温度尽量保持在25 为20 。 4,特别留意或落后电池的单体电压。