

HE蓄电池HB系列详情说明

产品名称	HE蓄电池HB系列详情说明
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:HE蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

HE蓄电池HB系列详情说明

HE蓄电池HB系列详情说明

电池性能:

- 1.当蓄电池室内温度在-10 ~+45 时仍能满足直流负荷供电要求,使用的温度为5 ~30 。
- 2.蓄电池结构保证在使用寿命期间,不得会渗漏电解液。
- 3.蓄电池具有优良的防酸及排气性能,当压力超过正常值时应可靠排气,压力恢复正常值时可靠密封,无论在任何情况下排出的气体不含酸雾。
- 4.蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。
- 5.蓄电池自放电率每月不大于4%。
- 6.蓄电池的密封反应效率不低于95%。
- 7.蓄电池外壳无变形,裂纹及污迹,极性正确,正负极性端子有明显标志,方便用户连接,正极板厚度大于4.5 mm。
- 8.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的正压或负压而不破裂、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。

10.两个蓄电池之间连接条的压降,每100A低于4mV。

11.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。

12.蓄电池封置90天后,其荷电保持能力不低于80%。

13.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。

工作温度范围

放电:-40 到71 ,充电:-23 到60 (应用温度补偿后的电压充电)

推荐的工作温度范围

23 到27

浮充电压

温度平均在25 时,13.65正负0.15 VDC/每节

推荐的*充电电流

C/*(20小时率容量的1/5倍电流)

均衡和循环应用时的充电电压

温度平均在25 时,14.4 to 14.8 VDC/每节

*交流纹波(充电器)

为推荐效果,推荐浮充电压波动0.5%RMS或1.5%的峰-峰值(P-P),*

允许交流纹波浮充电压=1.4%RMS(4%P-P),*允许流纹波电流=C/20A RMS

自放电

在25 环境可以储存6个月,然后需要一次刷新充电。如果在较高温度下储存,刷新充电的间隔时间要短