

赛特蓄电池BT-HSE-120-12分类、说明

产品名称	赛特蓄电池BT-HSE-120-12分类、说明
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:BAOTE 型号:BT-HSE-120-12 规格:12V120AH
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

赛特蓄电池是一种化学电源，它的结构可所以林林总总的，但是从原理上讲一切的电池都是由正极、负极、电解质、阻隔物和容器组成的，其间正负极的活性物质和电解质起电化反响，对电池发作电流起着主导作用。

BT-12M7.0AT BT-12M10AC BT-12M12AC BT-12M14AC BT-12M17AC BT-12M22AC
BT-12M24AT BT-12M33AC BT-HSE-38-12 BT-HSE-55-12 BT-HSE-65-12 BT-HSE-70-12 BT-
HSE-80-12 BT-HSE-90-12 BT-HSE-100-12 BT-HSE-120-12 BT-HSE-135-12 BT-HSE-150-12 BT-
HSE-200-12 BT-HSE-250-12 二、产品特性 容量规模：4-33AH； 电压等级：12V；

自放电小： 3%/月；

深充放电才能：耐深深放电才能好，有着较强的容量恢复才能；

循环寿数：在规范运用条件下，30%DOD循环1000次以上； 密封反响效率： 98%；

作业温度规模宽：0~40 。双改换在线式规划，使UPS的输出为频率盯梢、锁相稳压、滤除噪声、低失真度、不受电网动摇干扰的纯洁正弦波电源，使科士达UPS电源对用户设备提 供更为全面和完美的保护。

输出零变换时刻，满意精细设备对电源的高规范要求。三、运用领域 航标灯
草坪灯 庭院灯 通讯设备 铁路信号 航空信号 小型电源等

对负载保护才能强。

机内自带输出阻隔变压器，抗干扰才能强，为用户设备供给更为全面、完美的保护。

极小的零地电压差，满意精细仪器设备的供电需求，保护设备的安全运转。

负载兼容性好，能够适用各种不同类型的负载，满意各种运用场合的需求。

四、运用说明1、蓄电池的联接

容量不同、功用不同、生产厂家不同的蓄电池不行衔接在一起运用。

实践容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联运用。

实践电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联运用。

蓄电池组衔接和引出请用合适的导线。

衔接和拆开时必须堵截电源，不然会触电乃至爆破的危险。

正负极不得接反或短路，不然会使蓄电池严峻受损，乃至发作爆破。

衔接部件应锁紧，防止发作火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。新装置的蓄电池组在运用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测验或运用。

环境适应性强· 广大的电压输入规模达150~310VAC（加AVR），防止频频地切换至电池供电，适应于电力环境恶劣的区域。

深圳科士达UPS电源的输入频率规模大，确保接入各种燃油发电机均可安稳作业。

2、蓄电池的充放电 浮充运用时充电参数的设置

系列类型浮充电压最大浮充电流单格温度补偿系数 AGM系列 2V系列2.26

~2.28V/cell0.2C-3mV/ 12V/6V及2V100AH2.27 ~2.30V/cell0.25C-3mV/

循环运用时充电参数的设置 系列类型均充电压最大均充电流单格温度补偿系数 AGM系列

2V系列2.30 ~2.35V/cell0.2C-5mV/ 12V/6V及2V100AH2.35 ~2.40V/cell0.25C-5mV/

放电电流与放电停止电压 放电时刻(H)2401202010 放电电流(A)0.0042C0.0083C0.05C0.1C

放电停止电压1.97V/cell1.92V/cell1.87V/cell1.82V/cell 补白：“C”表明额外容量

电池优化功用高·

选用智能电池办理技能，然后延伸电池的运用寿数，削减电池保护次数。· 先进的恒压充电技能，最大极限活化电池，节省充电时刻，延伸深圳科士达蓄电池的运用寿数。

3、转移、存储 蓄电池重且外壳脆，转移时应轻拿轻放，禁止翻滚和摔蓄电电池，一起留意不要使端子受外力。 蓄电池应贮存或装置于枯燥通风的当地，防止阳光直射，应远离热源及易发作火花的当地。

蓄电池寄存前应为满荷电状况，不允许放电后寄存。 蓄电池应在0 ~30 的环境下贮存，寄存的蓄电池应每三个月应进行一次补充电，寄存时刻最长不能超越一年，不然电池容量及寿数将会减小。 保护周全牢靠·

具有开机自确诊功用,防止因UPS危险而可能引发的毛病危险。· 具有输出过载保护、输出短路保护，过温保护、欠压预警保护和电池过充电保护等多功用保护于一体，极大地确保了体系运转的安稳性和可靠性。· 内置静态电子旁路开关，当UPS发作毛病时，可无间断地转到旁路作业状况由市电持续向负载供电，并供给报警功用。·

直流发动功用，可在无市电的状况下直接发动UPS，满意用户的应急需求。 4、保护保养

保养周期保养项目 月度保养1.全面清洁，坚持外壳、端子的洁净整齐及排气孔的疏通；

2.查看壳体有无变形，端子是否腐蚀变色，是否漏液；

3.丈量和记载环境温度、电池外壳温度和极柱温度；

4.丈量和记载电池组的总电压，充电电压发作漂移或环境改变应及时调整充电参数。

季度保养1.重复月度保养的各项；

2.丈量和记载单只电池浮充电压、浮充电流等参数，并及时调整；

3.查看衔接部件是否松动，如有松动应紧固螺丝；

4.对电池进行均衡充电，充电时刻24H。 年度保养1.重复季度保养的各项；

2.查看安全阀是否松动，并旋紧，但切勿卸下安全阀；

3.电池组以实践负荷进行一次核对性放电实验，放出额外容量的30%~40%。

三年保养1.重复年度保养的各项； 2.进行10Hr容量测验，放出额外容量的80%。

赛特蓄电池装置运用留意事项：(1)运用前请查看蓄电池的外观

(2)蓄电池的装置必须由专业人士来进行。

(3)电池不行在密闭或许高温的环境下运用（主张循环运用温度为-5~35 ）。)

(4)装置转移电池时应均匀受力，受力处应为蓄电池的壳部分，防止损伤极柱。(5)电池在多只并联运用时，请按电池标识“+”、“-”极性顺次摆放，电池之间的间隔不能小于-15mm。(6)在电池衔接过程中，请戴好防护手套，运用扭矩扳手等金属东西时，请将金属东西进行绝缘包装，防止将金属东西一起接触到电池正、负端子(7)若需求电池并联运用，一般不要超越三组(只)并联.(7)和外接设备衔接之前，使设备处于断开状况，然后再将蓄电池(组)的正极衔接设备的正极，蓄电池(组)的负极衔接设备的负极点，并紧固好衔接线。