赛特蓄电池BT-12M24AT价格、说明

产品名称	赛特蓄电池BT-12M24AT价格、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-12M24AT 规格:12V24AH
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BT-12M24AT(12V24Ah/20HR)铅酸蓄电池海湾消防主机电池包邮

BT-12M24AT(W)(12V24Ah/20hr)

额定电压:12V

额定容量(20hr):24Ah

外形尺寸:长:174 ± 2mm 宽:166 ± 2mm 高:126 ± 2mm 总高:126 ± 2mm

参考重量:约8.06Kg(17.77lbs

赛特蓄电池参数规格:

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

推荐的最大充电电流

C/5A(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

最大交流纹波(充电器)

为最佳效果,推荐浮充电压波动0.5%RMS货1.5%的峰-峰值(P-P),最大

允许交流纹波浮充电压=1.4%RMS(4%P-P),最大允许流纹波电流=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 ?/span>

赛特蓄电池在什么环境使用:

避免将科士达电池与金属容器直接接触,应采用防酸和阻热材料,否则会引起冒烟或燃烧。

使用指定的充电器在指定的条件下充电,否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。

不要将电池安装在密封的设备里,否则可能会使设备浦破裂。

将电池使用在医护设备中时,请安装主电源外的后备电源,否则主电源失效会引起伤害。

将电池放在远离能产生火花设备的地方,否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。

不要将电池放在热源附近(如变压器),否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。

应用中电池数目超过一只时,请确保电池间连接无误,且与充电器或负载连接无误,否则会引起电池 破裂、燃烧或电池损害,某些情况下还会伤人。

特别注意别让电池砸在脚上。

电池的指定使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害。

电池的正常操作范围为:(25)

电池放电后(装在设备中):到(-15 到50)

充电后:到(0 到40)

储存中:到(-15 到40)

不要将装在机车上的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前,否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。 破裂。 不要在充满灰尘的地方使用赛特蓄电池,可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时,应定期检查电池。

影响赛特蓄电池寿命的主要因素:

赛特电池过度充电的影响

长期过充电状态下,正极因析氧反应,水被消耗,h+增加,从而导致正极附近酸度增加,板栅腐蚀加速,使板栅变薄加速电池的腐蚀,使电池容量降低;同时因水损耗加剧,将使蓄电池有干涸的危险,从而影响蓄电池寿命。

过度放电的影响

蓄电池过度放电主要发生在交流电源停电后,蓄电池长时间为负载供电。当蓄电池被过度放电到其电压过低甚至为零时,会导致电池内部有大量的硫酸铅被吸附到蓄电池的阴极表面,在电池的阴极造成"硫酸盐化"。硫酸铅是一种绝缘体,它的形成必将对深圳科士达蓄电池的充、放电性能产生很大的负面影响,因此在阴极上形成的硫

酸盐越多,蓄电池的内阻越大,电池的充、放电性能就越差,蓄电池的使用寿命就越短。

电池在安装前应注意的安全事项:

- 1. 电池+-端子间不可短路。(端子间短路可能造成烫伤、发烟、火灾危险。)
- 2. 不可在密闭容器中充电。(在密闭容器中充电,容器破裂可能造成人身伤害。)
- 3. 科士达蓄电池不能放置在密闭空间里或火源附近。(如放置在这些场所,可能造成爆炸、火灾危险。)
- 4. 转矩扳手、扳子等金属工具,请用塑料胶带等进行绝缘处理后使用。(如不进行绝缘处理,短路后会导致烫伤、蓄电池破损、爆炸。)
- 5. 不可对本蓄电池进行分解、改造。(蓄电池内部含有硫酸,若接触到眼睛、皮肤和衣服有可能导致失明或烧伤。)
- 6. 如发现电槽、盖等有龟裂、变形等损伤及漏夜现象,请更换此深圳科士达蓄电池。
- 7. 请不要使用信那水、汽油、煤油、挥发油等有机溶剂和液体洗涤剂清洁电池.如果使用上述物质可能会引起电槽或上盖(ABS树脂)出现裂痕、漏液.
- 8. 请定期更换蓄电池,不要超期使用。