

S512/35 美国GNB蓄电池Powerfit系列S512/35工厂车间设备

产品名称	S512/35 美国GNB蓄电池Powerfit系列S512/35工厂车间设备
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:GNB蓄电池 型号:S512/35 产地:美国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274（注册地址）
联系电话	15010619474

产品详情

电池使用前

蓄电池到达后，请先检查外包装箱有无异常：

当蓄电池到达使用场所后，请开箱检查蓄电池的外观（有无漏酸、破裂），电池数量是否正确及其配件是否齐全。

二、安装使用

请勿在密闭空间或有火源的场合使用蓄电池；

请勿用乙烯薄膜类有可能引发静电的塑料遮盖电池，产生的静电有引起电池爆炸的危险；

请勿在低于-40 或高于50 的温度环境下使用电池（电池使用环境高于50 ，请使用高温系列电池）；

请勿在有可能浸水的场合安装、使用蓄电池；

安装搬运电池过程中，请勿在端子处用力；

电池在多于串联使用时，请勿按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于15mm；

在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免扭矩扳手等金属工具两端同时接触到电池正、负端子，造成电池短路伤人；

安装接插式端子的蓄电池时（FP型号），请不要改变端子的形状或位置，如需改变，请和我公司联系。
安装螺栓拧紧式蓄电池时（LFP、CFP型号），请用随电池配件的螺栓母垫圈，紧固连接线时，使扭矩达到11.3N.M即可；

和外接设备连接之前，使设备处于断开状态，并再次检查蓄电池的连接极性是否正确，然后再将蓄电池（组）的正极连接设备的正极，蓄电池（组）的负极连接设备的负，并紧固好连接线；

若需要电池并联使用，一般不要超过三组（只）并联，若要超过请和我公司联系；

充电电压循环使用：2.40-2.50V/单格初始电流不大于0.3CA浮充使用:2.23-2.30V/单格当温度低于15 或高于35 时,需对充电电压进行调整,标准为 $\pm 3\text{mV}$ /单格

三、例行维护

定期（每三个月一次）对运行蓄电池进行如下检查或操作：

电池组总电压，若与电压规定值有差异，请校正；

单体电池电压；

环境温度及电池表面温度；

电池组各部位连接线紧固状态，如有松动，对其紧固；

电池外观有无异常；

电池端子连接线部位是否清洁。

对如下异常情况的电池进行更换并与我公司联系：

电池外壳破裂；

电池漏液；

单只电池充电电压异常（过高或过低，比平均值低或高0.15V/单格；

单只电池过热。

四、使用注意事项

请勿拆卸、改造电池；

请勿将蓄电池投入水中或火中；

连接电池组过程中，请戴好绝缘手套；

请勿在儿童触摸的地方安装使用或保管蓄电池；

请勿将不同品牌、不同容量、电压以及新旧不同的电池串联混用；

电池内吸有硫酸，如电池受机械损伤，硫酸溅到皮肤、衣服甚至眼睛中时，请立即用大量清水清洗或去医院治疗。

五、电池的存放

请将电池存放在阴凉干燥处。

导电性好的放电性

容量充足

安全可靠的防爆排气系统

使用温度范围宽

密封性能好充电接受能力强

结构特点板栅合金：正负极板栅采用铅钙多元合金，耐腐蚀、无污染、水耗少

电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)

端子密封：采用多层极柱密封专有技术；

紧装配设计：较高的极群装配比，有效防止活性物质脱落；

安全阀：高灵敏度的安全阀，可以有效保证电池使用过程中