

西恩迪蓄电池C&D 12-100 LBT 大力神12V 100Ah免维护深循环LBT系列

产品名称	西恩迪蓄电池C&D 12-100 LBT 大力神12V 100Ah免维护深循环LBT系列
公司名称	江苏北禾电源设备有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:西恩迪大力神 型号:C&D12-100LBT 容量:100
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道鹞岛路270号八卦洲创业园A栋办公楼1-2391（注册地址）
联系电话	13057554313 13057554313

产品详情

大力神蓄电池安装注意事项：

- 1) 安装前应了解、熟悉电源室的布局、电池的排列方式以及安装现场的走线方式。
- 2) 查阅电池柜、架的装配图以及电池连线图并掌握其安装方式、方法。
- 3) 根据装箱单及图纸核实配发的零部件是否齐全。02024) 电池柜、架安装时，电池柜、架离墙壁的距离应大于100mm，并远离窗户、门口及通风口；安装时应严格按照图纸进行，并***平稳、牢固。
- 5) 安装电池前应***电池端子光亮无污，必要时用钢丝刷或砂纸打磨一遍。
- 6) 安装时，电池摆放整齐、端正，连接极性要正确(红色端为正极、黑色端为负极)，电池间距要均匀、适当，应在 $8 \pm 1\text{mm}$ ；连接应牢固，电池连接采用扭力扳手，电池连接的扭力为 $12 \sim 14\text{N} \cdot \text{m}$ ，连接不牢固会造成事故隐患。
-) 安装连接顺序：连接线/铜排 平垫 弹簧垫 螺栓，用扳手紧固后，盖上小盖片或铜排护罩。028) 连接过程中谨防电池短路（比如扳手等工具造成的短路，扳手使用前应采用绝缘带包扎）。029) 电池安装后，建议用万用表检测一下电池组的开路电压，以防止电池接反，影响使用。

大力神电池的维护与保养

月度保护

每月完成下列反省：

——测量和记载友联电池组房内情况温度，电池外壳温度和极柱温度。

——逐一反省电池的洁净度、端子的毁伤陈迹及温度、外壳及盖的损坏或温度。

——测量和记载电池系统的总电压、浮充电流。

季度保护

——反复各项月度反省。

蓄电池的检查：(1)检查外壳有无裂纹或破损。(2)检查蓄电池安装架夹紧状态，是否被腐蚀以及连接导线有无破损。(3)检查接线柱是否生锈、腐蚀，连接导线有无破损。(4)检查蓄电池的表面是否脏污，通气孔是否畅通等。(5)检查蓄电池电解液液面高度是否在LEVEL线附近，或是否为15mm，当液面高度过低时，应添加蒸馏水，不允许加自来水或电解液，若发现电解液泄漏时，应注入同样密度的电解液。(6)检查蓄电池电压，单格电压应在2V以上。(7)蓄电池电解液的密度20℃时应为1.280。电解液的密度随温度变化而变化，当电解液温度每升高1℃时，密度降低0.0007，液温降低1℃时，密度上升0.0007，故测定密度必须换算成标准温度20℃时的密度值。(8)清洗蓄电池，保持蓄电池清洁可以防止蓄电池过多的自行放电。清洗时，一边用热水冲，一边用刷子刷。蓄电池极柱由于电解液漏出，容易被腐蚀，应仔细地把硫酸冲洗掉。检查蓄电池和加液盖的通气口，把堵塞物清除干净。蓄电池槽和接线夹头等也应同时冲洗干净。蓄电池冲洗应在充电结束后进行，当蓄电池表面很脏时，充电前应清洗一次，充电结束后再重新冲洗并擦干。

蓄电池的维护：(1)在拆下(或安装)蓄电池连线时，为防止蓄电池短路，必须拆下(或装上)地线。(2)蓄电池的上部和有关连接导线应保持清洁和干燥。(3)在搬运蓄电池时千万注意不要摔坏蓄电池。(4)检修车辆时不允许把金属工具放在蓄电池上。