

思吾高SWG蓄电池6-FNM-670G 12V120AH柴油发电机组用

产品名称	思吾高SWG蓄电池6-FNM-670G 12V120AH柴油发电机组用
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:思吾高SWG蓄电池 型号:6-FNM-670G 产地:江苏
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

思吾高SWG蓄电池6-FNM-670G 12V120AH柴油发电机组用

思吾高集团成立于2005年，总部位于江苏省扬州市江都区华山路18号；集团成立宗旨致力于改变全球发电机组行业整体采购、运营服务模式这一理念。集团重视企业的行业责任和社会责任，坚守行业准则，坚持以正确方法引领行业规范发展，为行业及社会做出自己的贡献。集团理念“一切皆有可能”，我们的员工在企业文化的熏陶下真正做到了“认识自我、否定自我、超越自我、实现自我”人生价值。自集团成立以来通过并购重组、战略合作等多种方式整合了行业传统产品单一型企业，规模实力迅速增强，业务不断拓展以形成了新能源发动机、柴油发动机、发电机、散热器、蓄电池、成套配件等多品种、多元化动力产业链条。集团旗下有江苏中孚动力产业链有限公司、中国发电机组配置网络采购商城、上海申动新能源有限公司、江苏康明斯动力设备有限公司、江苏利莱森玛电机有限公司、江苏思吾高电源有限公司、斯坦福（江苏）电机有限公司等，集团将以一体多翼OTO的运营方式，使整体行业健康、持续的发展。目前思吾高以“聚焦行业、战略转型、价值创造”为工作方针，逐步构建“用心制造、不断创新、贴心服务”努力建设成为服务于柴油发电机组行业的企业。只要“积思顿示”勇于追求，坚信“一切皆有可能”，就能屹立于行业之林，成就独特的企业文化价值，让承载文化、蕴含哲理的“思吾高”走得更远，走向。

SWG思吾高公司采用机组专用起动型铅酸蓄电池标准组织生产，是国内仅有采用此标准生产的厂商，公司专注于发电机组、空压机组、水泵机组等细分市场建设，让铅酸蓄电池配套。生产的12V、24V（SWG牌、天龙牌）系列机组专用铅酸蓄电池，与行业内400多家机组厂商配套，受到行业内很多厂商的好评与认可。以“更贴切、更实用”为企业文化。公司有多年从事蓄电池生产的团队，先进的装备，完善的质量体系，以保证满足顾客的要求，为客户提供优质产品和服务。

【产品用途】

高能纳米胶体发电机组专用蓄电池室江蓄电池厂创新高科技产品，其产品经过国家和部队的机构检测各种技术指标超过了国际和军标，专用于静音发电机组、自动控制发电机组、远程遥控发电机组，也适用于各种汽车、拖拉机、内燃机等的启动、点火及照明。可作电子仪器、应急装置或其他场合作直接电源使用。

【技术参数】

【产品特点】

- 1.体积小、功率大（是普通铅酸蓄电池的1.5倍）
- 2.寿命长（是普通铅酸蓄电池的1倍）
- 3.失水率低、无需加液，全密封设计，无电解液溢漏，极低的放电率（存放时间是普通电池的3倍）。
- 4.无酸液泄漏，没有与酸接触爆炸的机会，外观精美等特点。
- 5、产品广泛应用于柴油发电机组、风力发电机等领域。

【使用方法】

- 1、在配租安装时，正负极性一定要连接准确，并保证端子与接线卡子连接牢固，不准有虚连现象，复连时电池技术参数要一致。
- 2、连接线必须采用能通过合适电流的电缆软连接线，软电缆长度合适，以免短路不安全可能性或影响启动效果。
- 3、安装方式为敞开式，电池间留有间距，使电池氧化循环过程中的热量能迅速散失。

【充电方法】

充电时，蓄电池正、负极分别与充电器的正、负极相对应连接。充电过程中，电解液温度不得超过48，否则应采取减小电流，增加通风等降温措施。

充电方式：采用恒流或限压方法进行充电。

- 1、恒流充电要求：设定（恒流）电流为：

（1）6-FNM-550G电池以6.5A充电至14.4V后，再用3A电流继续充电电池电压保持3小时稳定；（环境温度在25）

（2）6-FNM-670G电池以7.0A充电至14.4V后，再用3.5A电流继续充电电池电压保持3小时稳定；（环境温度在25）

（3）6-FNM-720G电池以8A充电至14.4V后，再用4.0A电流继续充电电池电压保持3小时稳定；（环境温度在25）

（4）6-FNM-830G电池以10.2A充电至14.4V后，再用5.1A电流继续充电电池电压保持3小时稳定；（环境温度在25）

(5) 6-FNM-930G电池以11.4A充电至14.4V后，再用5.7A电流继续充电电池电压保持3小时稳定；（环境温度在25）。

2、恒压充电要求：

蓄电池以16.00V电压充电24小时，大电流限制到：6-FNM-550G电池16.5A；6-FNM-670G电池大电流限制到17.5A；6-FNM-720G电池大电流限制到19.5A；6-FNM-830G电池大电流限制到25.5A；6-FNM-930G电池大电流限制到28.5A（环境温度在25）。

3、蓄电池的放电：

4、安装使用时应注意蓄电池端子的正、负极分别与接线夹头的正、负极相对应，以免在使用时损坏相关电器元件。为防止蓄电池内部极板硫酸盐化而缩短使用寿命，蓄电池在使用过程中严禁过度放电。如有下列情况之一者，应以第1条进行恒流充电：

(1) 电解液密度降到1.250g/cm³以下；

(2) 电池大电流放电启动无力；

5、蓄电池的充电：充电时蓄电池正、负极分别与充电器的正负极相对应连接。充电过程中，电解液温度不得超过48，否则应采取减少电流，增加通风等降温措施。

【注意事项】

1、电池均为99%荷电出厂，必须小心操作，忌短路。按规定串联、复联或并联线路，连接列间、层间、面板端子的电池电线。在安装末端连接件和整个电源系统导通前，应认真检查正、负极性及测量系统的电压。电缆引出线尽量可能短，且应有足够的截面积，以达到减小大电流压降。

2、由于电池组和电压高，应使用绝缘工具、带好绝缘手套，保证设备和人身安全。

3、电池存放可在050的环境温度下存放，但储存期限6个月。若超过储存时间，通过充电设备补足充电，在串联电路中设定电压16.2V/只（25）可恢复使用。

4、可用肥皂水浸湿软布清洁电池壳和盖，不能用有机溶液清洗，以免腐蚀电池盖和其他部件。

5、电池组在投入供电前，好履行一次补足充电和放电循环，已提高电池初放容量。

6、应保持完整的蓄电池安装履历的记录，尤其是异常情况下的资料，可作为投产后的维护措施改进的依据。

【维护和保养及其他事项】

1、蓄电池应贮存在清洁、干燥、通风良好的库房内，库房温度保持在540范围内为宜，否则会直接影响蓄电池贮存后的性能。

2、蓄电池应避免阳光直射，离热源2m以上，避免与任何液体、金属等有害物质接触。

3、蓄电池不得倒置、卧放，不得受机械冲撞、重压或雨淋。

4、蓄电池应经常保持荷电饱满状态，过量放电或放电后久不充电均会影响系电池寿命。对使用过的蓄电池，应充足电后予以贮存，并定期补充电。

5、电液状态显示：

- (1) 从显示器的顶面往下垂直看圆中心，无色圆中心以外红色显示效果为液面偏低。
- (2) 从显示器的顶面往下垂直看园中心，红色圆中心以外无色显示效果为充电不足。
- (3) 从显示器的顶面往下垂直看圆中心，红色圆中心以外绿色显示效果为充电良好。

思吾高SWG蓄电池6-FNM-670G 12V120AH柴油发电机组用