

泰斯特蓄电池6GFM-24/12V24AH性能参数

产品名称	泰斯特蓄电池6GFM-24/12V24AH性能参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务3部
价格	.00/件
规格参数	品牌:泰斯特蓄电池 型号:6GFM-24 容量:24AH
公司地址	北京市平谷县大华山镇前北宫村
联系电话	15652783493 15652783493

产品详情

泰斯特蓄电池6GFM-24/12V24AH性能参数

泰斯特蓄电池铅酸免维护蓄电池在UPS中已得到广泛的应用，其品种繁多，型号齐全，规格各异，但按其基本性质可以分为酸性电池和碱性电池两大类：酸性电池：酸性电池的电解液一般是由稀硫酸(H₂SO₄)或者胶体硫酸构成，极板由铅Pb和过氧化铅PbO₂构成，通过化学反应贮存电荷，起到电池储能的作用。泰斯特蓄电池碱性电池：碱性电池的泰斯特蓄电池6GFM-24/12V24AH性能参数电解液一般是由氢氧化钾KOH或者氢氧化钠NaOH(烧碱)组成。极板由于电池的结构不同而各异。如镉镍电池正极板是氢氧化镍Ni(OH)₃，负极板是镉Cd;铁镍电池的正极板是氢氧化镍Ni(OH)₃，负极板是铁Fe;银锌电池的正极板是过氧化银Ag₂O₃，负极板是锌Zn。在UPS供电系统中，蓄电池大多采用免维护蓄电池。铅酸免维护蓄电池在UPS供电系统中的主要作用就是储存电能，一旦市电中断，由电池放电供给逆变器，由逆变器将电池释放出的直流电转变为正弦交流电，维持UPS的电源输出，确保负载在一定的时间内正常用电。在市电正常供电时，电池在整流-充电电路中储存电能，同时对直流电路起到平滑滤波的作用，并在逆变器发生过载时，起到缓冲器的作用。而在日常工作中，人们往往片面地认为理士蓄电池是免维护的而不加重视。然而由于对蓄电池的不合理使用，产生了蓄电池的电解液干涸、热失控、早期容量损失、泰斯特蓄电池内部短路等问题，进而严重影响到供电系统的可靠性。有资料表明，蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为60%。由此可见，加强对UPS电池的正确使用与维护，对延长铅酸免泰斯特蓄电池6GFM-24/12V24AH性能参数维护蓄电池的使用寿命，降低UPS供电系统故障率，有着越来越重要的意义。

并网储能光伏发电系统能够存储多余的发电量，提高自发自用的比例。系统由光伏组件、太阳能控制器、蓄电池、并网逆变器、电流检测装置、负载等构成。当太阳能功率小于负载功率时，系统由太阳能和电网一起供电，当太阳能功率大于负载功率时，太阳能一部分给负载供电，一部分通过控制器将用不完的电储存起来。

五、微网系统

微电网是一种新型网结构，由分布式电源、负荷、储能系统和控制装置构成的配电网。可将分散能源

就地转换为电能，然后就近供给本地负载。微电网是一个能够实现自我控制、保护和管理的自治系统，既可泰斯特蓄电池6GFM-24/12V24AH性能参数以与外部电网并网运行，也可以孤立运行。

微电网是将多种类型的分布式电源有效组合在一起，实现多种能源互补，提高能源利用率。能够充分促进分布式电源与可再生能源的大规模接入，实现对负荷多种能源形式的高可靠供给，是实现主动式配电网的一种有效方式，是传统电网向智能电网过渡