梅兰日兰蓄电池12V150AH技术参数

产品名称	梅兰日兰蓄电池12V150AH技术参数
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:梅兰日兰 型号:12V150AH 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

梅兰日兰蓄电池12V150AH技术参数

采用双转换在线技术，可彻底滤除来自电网的任何干扰，输出经过重组再生的纯正正弦波，为负载提供高质量电源；精密成熟的设计，完全符合UPS行业标准； 采用 IGBT 功率模块及 PWM 技术，先进的微处理器控制； 具有温度检测和过温保护功能；
配备手动和静态旁路，维修时不必中断对负载的供电； 热备份式冗余连接，增强系统的可靠性；
六台 UPS可直接并联，组成n+1冗余系统或增容系统。 用户放心无忧的保障 LCD 显示屏简单明了，反应快捷，并配有对应的模拟状态显示面板，能直观地显示各类电气参数和报警信息，同时还可显示系统的运行状况。 通过网络通信卡实现远程监控、报警和IT系统自动关机功能。 高质量的模块化设计、高度的元器件集成、先进的计算机内部控制和富有经验的售后服务团队，大幅提高了设备运行可靠性，减少了维修次数。

梅兰日兰蓄电池12V150AH技术参数产品特点 完全的密封型免维护设计 设计寿命长达10年
迎合了高频率,深程度放电的需要,极大地提高了放电的持久性及深循环放电能力
浸泡式极板化成（独特的FTF极板化成工艺） 分析纯电解液 电解液不分层,无需均衡充电 无腐蚀气体泄漏
阀控式大开启压力为5Psi（1Psi≈7KPA） 任意方向放置使用 电池外壳及盖采用ABS材料
强化阻燃材料（UL94V-0级）可供用户选用 自放电低 通过IATA机构无害产品认证 梅兰日兰12V150AH
梅兰日兰M2AL12-150 符合IEC896-2,D/N43534,及BS6290 Pt4, EUROBAT标准 梅兰日兰蓄电池特点： 1、梅兰日兰蓄电池寿命长:循环寿命达到3500次以上,使用寿命9年以上,保修期3年,年均使用费用比普通低约。普通电池的循环寿命一般在次左右,高也就500次左右,本公司随售电池组循环寿命均在3500次以上。以上数据我们已经在公司实验室得到验证,电池组循环1700次容量只衰减了初始容量的百分之十左右。正在天津市质量技术监督中心测试的数据,循环1500次容量只衰减了初始容量的百分之8,额定容量的百分之二。综合性能价格比比普通电池和锰酸锂电池都要高得多。 2、梅兰日兰蓄电池安全性好:有更高的热稳定性,钴酸锂的氧化还原反应放热温度大约为150度,锰酸锂氧化还原反应放热温度大约为250度,而磷酸铁锂电池的氧化还原反应放热温度大于400度。因此在安全性方面电池有本质上的区别,和普通电池不完全相同。当出现撞击、重压、针刺、短路、高压充电、高温等破坏性情况发生时,本公司电池不会危险或燃烧,使用户的安全得到大限度的保障。 3、梅兰日兰蓄电池体积和重量优:同等容量下电池的体积重量比普通电池

略大一点,同普通电池比较重量是普通铅酸电池的2/3左右,体积是普通铅酸电池的一半左右。因此在保证消费者使用既经济又安全产品的同时,使消费者大限度体验到本公司电池体积小、重量轻带来性能的提高和轻便。 4、梅兰日兰蓄电池功率特性好:在专用充电器下, 0.2c充电5-7小时内即可使电池充满,大放电电流可达4c。有特殊要求,放电电流甚至可以达到30c,充电电流可以增加到。
5、负载能力强:电池放电电压平台平稳,负载能力比普通铅酸强。 6、完善的电池管理系统 电池管理系统是以电池管理监控单元为核心,通过均衡模块、数据采集模块、保护电路,实现对电池组的过充、过放、过流、短路和温度进行保护,并对电池组内各单节电池的过充、过放进行保护,存储历史记录,进行诊断分析,并通过can-bus通信将电池信息上传告警。

梅兰日兰蓄电池12V150AH技术参数产品特征 容量范围（C10）：80Ah—3000Ah（25℃）；
电压等级：2V、6V、12V；
设计寿命长：2V系列电池设计寿命达15年，6V、12V为10年；（25℃）；
自放电小：≤1%/月（25℃）； 密封反应效率高：≥99%； 结构紧凑，比能量高；
工作温度范围宽：-15~45℃。 结构特点 板栅：采用子母板栅结构技术；
正极板：涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺；
隔板：具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板；
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； 安全阀：迷宫式双层防爆滤酸阀体结构；
接线端子：采用嵌铜芯圆端子结构设计。