

LEOCH理士胶体储能电池DGM1250 12V50AH良好的深放电恢复性能

产品名称	LEOCH理士胶体储能电池DGM1250 12V50AH良好的深放电恢复性能
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:LEOCH/理士 型号:DGM1250 产地:江苏
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

品牌

理士

是否支持加工定制

否

是否充电

是

是否进口

否

保质期

三年

产品认证

泰尔

电池盖和排气栓结构

阀控式密闭蓄电池

电压

12V

额定容量

50AHmAh

荷电状态

免维护蓄电池

适用范围

ups蓄电池

化学类型

铅酸蓄电池

外型尺寸

见详情

可售卖地

全国

类型

储能用蓄电池

型号

DGM1250

理士蓄电池产品特征

自放电率 2%/月;

充电接受能力高,节时节能;

工作温度范围宽:-20 ~55 C

搁置寿命:充足电后,在25 环境下静置存放2年,电池剩余容量仍在50%以上,充电后,电池容量可以恢复到额定容量的。

抗深放电性能好:放电后仍可继续接在负载上,四周后再充电可恢复原容量。

蓄电池结构特点

电解质:呈凝胶状态,电解液无分层、电池循环性能好;电解液密度低、减缓对板栅腐蚀,电池浮充寿命长;

气相二氧化硅:采用德国进口,分散性能好,性能稳定极板:放射状筋条设计、涂膏式活物质,大电流放电性能好隔板:欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板,内阻小,孔率高,使用寿命长;过量电解液设计:电解质载液量高,充满极板、隔板和壳体腔,电池散热好,不易发生热失控现象,胶体紧包覆极群:防止活性物质脱落;

专利胶体蓄电池安全阀,灵敏度高,使用安全可靠;电池壳体:槽、盖加厚设计,采用抗冲击、耐震动的ABS材料,运输、使用中无漏液、鼓壳等危险,安全可靠

安装使用与维护安装

因蓄电池带液荷电出厂,开箱后搬运时请搬蓄电池底部,要轻搬轻放,不可用手握住端子挪动电池,更不可用端子吊装电池.

严禁打开排气阀,否则会导致密封不良,影响蓄电池性能及寿命

同一组蓄电池应是同规格的产品,不准将不同厂家制造的产品混合使用

蓄电池组的正极(负极)跟充电设备和负极的正极(负极)导线连接,并认真检查螺栓螺母是否拧紧

欲获得预期的使用寿命,请选用自动限流稳压充电设备,并具有过压、欠压、过流保护功能及报警装置,当负载变化范围0-100%时,充电设备应达到+2%的稳压精度,波纹电流应严格控制在0.1C10A以下。

从不同的功率段划分UPS产品与技术情况都有功率(P)<3KVA产品:小于3KVA的产品主要包括500VA-2KVA的后备式、互动式UPS,以及1-2KVA的在线式UPS。这一功率段的UPS由于技术门槛比较低,市场竞争激烈,中除了APC、SANTAK作为主要厂家外,其它厂家是很多国内中小UPS厂家。从国内和国际市场的统计数据看,这部分产品的市场销售额比例一直存在小幅下降的趋势。

3KVA 功率(P)<10KVA产品:这一功率段的UPS主要是在线式产品,以及少量的3KVA后备式、互动式产品,涉及的技术相对复杂些,产品的质量控制有一定的难度,除了国外品牌产品外,国内的中大规模的UPS厂家有这功率段的产品。从国内和国际市场的统计数据看,这部分产品的市场销售额比例相对稳定。

- 1、免维护铅酸电池: 采用*的气体再化合技术(GAS RECOMBINATION)技术。不必定期补液维护。减少用户使用的后顾之忧
- 2、安全性能***: 采用自动开启、关闭的安全网(VRLA),防止外部气体被吸入蓄电池内部而保护蓄电池性能,同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常是蓄电池遭到***坏。全密闭电池在正常浮充情况下不会有电解液及酸雾排出,对***无害。
- 3、使用寿命长: 在20°C环境下,FM系列电池浮充寿命可达3-5年,电池浮充寿命可达5-8年,GFM系列电池浮充寿命可达10-15年。
- 4、安装简单易作: 全新的顶部和侧位连接方式,方便用户以各种方式连接电池,极大的减少安装的工作量和***性
- 5、自放电率及低: 采用优质的铅钙多元合金,降低了蓄电池的自放电率,在20°C的环境温度下,Kstar蓄电池在6个月内不必补充电即可使用。提高电池的使用效率
- 6、适应环境能力广: 可在-20°C-- +50°C的环境温度下均使用,适用于沙漠、高原性气候。可用于***区的特殊电源
- 7、放置随意性强: 特别隔膜(AGM)牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会***,保证了正常使用。
- 8、绿色无污染: 蓄电池房不需要有耐酸防腐措施,可与电子仪器设备同置一室。
- 9、全新FML系列电池有更长的使用寿命

采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅钙合金耐腐性更强，循环寿命更优越。优化珊格**形设计，具有更强劲的输出功率。*的铅膏配方及制造工艺，充分利于4BS的形成，确保电池具有较长的5-8年浮充使用寿命添加剂的合理使用。

产品优势：

深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补充电的情况下容量能*得到回充。是***的用于循环使用的电池——适于每天使用。长时间放电具有优越的性能。更适合于高温环境使用。适于电力干线供电不稳定的环境。无流动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不产生分层现象。无需平衡充电。自放电小非常准确的酸量控制，有效地保护了正极板并极大地提高了电池寿命。采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大地提高循环寿命。内阻低，充电接受能力强。与铅酸电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。德国***技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。隔板超高机械强度隔板的应用，避免了短路的产生的可能。在没有*充足电的情况下，可以对电池进行放电，且对电池不会有任何损坏。