

科士达KSTAR蓄电池6-FM-33 12V33AH太阳能风能系统基站

产品名称	科士达KSTAR蓄电池6-FM-33 12V33AH太阳能风能系统基站
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:科士达蓄电池 型号:6-FM-33 产地:深圳
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

UPS 不间断电源及计算机备用电源

应用照明系统

铁路、航用、交通

电厂、变电站、核电站.

消防安全警报系统

各种无线通讯设备

各种电动工具、电动玩具、电瓶车

太阳能储存能量转变设备

控制设备及其他紧急保护系统

科士达蓄电池FM系列产品特点

免维护

采用独特的气体再化合技术 (GASRECOMBINATION)。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

安全可靠性强

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部而破坏蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。

使用寿命长 在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3年，FM固定型密封电池浮充寿命可达6年，FML系列电池浮充寿命可达8年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境温度下，科士达蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。

适应环境能力强

可在-20℃ ~ +50℃的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防爆区的特殊电源。

方向性强

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泄露，保证了正常使用。

绿色无污染

科士达蓄电池机房不需要用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室。

全新FML系列电池具有更长的使用寿命及深循环特性

采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强，循环寿命更优越；

优化栅格放射形设计，具有更强劲的输出功率；

独特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浮充使用寿命；

添加剂的合理使用。使PCL（容量早期损失）得以更好的解决；

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，铜芯镀银端子及特别设计，保证的电气性能。

产品特点

免维护：

采用独特的气体再化合技术，不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧

安全可靠性强：

采用全自动的安全阀(VRLA)，能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主

专利技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全

使用寿命长:

在20 ° C环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年

自放电率低:

采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20 ° C的环境下，KSTAR蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

导电能力强

方向性强

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泄露，保证了正常使用。蓄电池好坏判别方法

1、从外观判断:观察外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝连接处有无氧化物渗出等。2、带载测量:若外观无异常，UPS工作于电池模式下，带一定量的负载，若放电时间明显短于正常放电时间，充电8小时以后，乃不能恢复正常的备用时间，判定电池老化。

3、用万用表测量

电池放电模式下测量:测量电池组中各个电池端电压，若其中一个或多个电池端电压明显高于或低于标D压(标称电压12V/节)，判断电池老化。

B，市电模式下测量:电池组中各个电池端的充电电压，若其中一个或多个电池的充电电压明显高于或低于电压，判定电池老化。

C、测电池组的总电压:电池组总电压明显低于标称值(以C1K电池组标称值是36V为例)，充电8小时后乃恢复到正常值，即使恢复到正常值，放电时间达不到正常放电时间，判定电池老化。

科士达KSTAR蓄电池产品特点：重要点：带防漏液托盘，科士达

1、免维护

采用*的气体再化合技术(GAS RECOMBINATION)。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

2、安全可靠性强：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，而破坏蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。

3、使用寿命长：

在20 ° C环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3年，FM固定型密封电池浮充寿命可达6年，FML系列电池浮充寿命可达8年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

4、自放电率低：

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20 的环境温度下，Kstar蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。

5、适应环境能力强：

可在-20 ~ +50 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

6、方向性强：

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泄露，保证了正常使用。

7、绿色无污染：

蓄电池房不需要用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室。