

雄霸蓄电池6-FM-40 12V40AH阀控式密封铅酸蓄电池 风能UPS电源储能

产品名称	雄霸蓄电池6-FM-40 12V40AH阀控式密封铅酸蓄电池 风能UPS电源储能
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:雄霸蓄电池 型号:6-FM-40 产地:中国
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

雄霸电池容量范围 (C10) : 33Ah—2000Ah

电压等级 : 2V、12V ;

设计浮充寿命 : 在25 ±5 环境下 , 2V系列为18年 ; 12V系列为15年 ;

循环寿命 : 在标准使用条件下 , 2V系列25%DOD循环3500次 ; 12V系列25%DOD循环2950次 ;

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

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 : 100%放电后仍可继续接在负载上 , 四周后再充电可恢复原容量。

雄霸蓄电池结构特点

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；

据了解，对于UPS和蓄电池之间的连线安装，一般都是UPS的供应商来完成的，必须根据UPS的功率和UPS的配置后备时间来确定电池组的连接线的规格，合理的配置可以保障UPS的供电系统可靠性。一般电池的放电电流禁止超过3C的放电速率长时间放电。所以，在配置电池时，应该根据电池组在UPS系统中的放电电流来合理配置电池。对于不同的类型UPS，其供电电缆的要求也不同，如某品牌某系列A的UPS，由于它的旁路电源是接在市电C相的，所以在安装时，UPS的C相输入线径一般都要求比输入A、B相的线径要粗，同时由于现在的电网环境的问题，对于三相五线制的输入接线方式，除了接地的线径可以略微细一点外，零线至少也要和相线的线径相同，必要时还需要加粗。某公司某系列B的UPS来说，由于机器是三进三出的，一般输入线径除地线略细一点外，其余的线可以相同。输出线径可以根据实际负载的情况做适当的调整，除三进单出的UPS外，一般UPS的输出线径都比输入线径要小。

蓄电池是电化学设备，对温度很敏感。此外，蓄电池电解液含有水，假如水结冰。

大多数蓄电池都有的温度范围，可将电池置于绝热容器里或采取措施防止太阳光直射。大多数昂贵的蓄电池装有有源温度控制系统，例如，液体冷却系统、防冻系统或者包裹在蓄电池外面的电“毯”。因此，蓄电池室和容器必须保持清洁。

经济性好由于不需要均衡充电，可以减少检修费用及充电器可以简化。不产生酸雾，相邻机器亦不需要进行耐酸处理，所以整体经济性好。

维护容易由于浮充电时，电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液，基本上没有电解液的减少，所以完全不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和。

长寿命使用既有性的特殊铅钙合金制成的栅板（格子体），拥有较长的浮充寿命。正常浮充电情况下产生的气体可以很好的被吸引，所以正常操作情况下不会因电解液枯竭导致电池容量减低。使用特殊隔板保持电解液的同时，强力压紧正极板板面防止活性物质脱落。所以，可以长时期使用，是一种很经济的蓄电池。

蓄电池是在阀控式密封铅酸蓄电池技术的基础上实现了长寿命化。所以电池设计寿命为10~15年（25）。

服务与支持：

现场服务，当设备出现故障,通过电话支持仍无法排除故障、本公司提供现场支持服务。根据故障级别确定不同的响应时间,派工程师前往现场,负责排除故障、业务,并对设备维护人员进行现场培训。

维修服务，故障件(品)寄修一周内快速维修返回,紧急情况下8小时内提供备品备件支持。为了更好地保证您的权益,特别提醒：请勿自行拆装,或更换内部零件。对于自行拆装的维修品,我们将向您提供收费的维修服务。

自放电

电池采用高纯原料和特殊配方工艺，组装后电池内阻很低，28天自放电率小于4%。安装使用方便

电池出厂时已经处于充足电状态，用户拿到电池后即可安装投入使用。