

阳光赛尔SUNSYLL蓄电池 MF系列规格参数

产品名称	阳光赛尔SUNSYLL蓄电池 MF系列规格参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务
价格	.00/件
规格参数	品牌:阳光赛尔SUNSYLL蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡 贾各庄205号
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

阳光赛尔SUNSYLL蓄电池 MF系列规格参数

阳光赛尔SUNSYLL蓄电池 MF系列规格参数

蓄电池功能特征：

容量大、比能量高：选用特别工艺制作、其容量大于****，比能量达36-40Wh/Kg；

自放电率低：选用新式合金，网状板栅结构、超纯电解液，自放电率小，失水很少；

循环寿命长：运用高性能配方，具有长寿命特征，25 正常运用情况下可达360次以上。按规则保护运用，循环次数可达650次以上；

安全可靠：选用共同规划，流线型阀面的注液阀，运用时刻耐久，安全性能优越；

全密封防泄露结构：可使电池在任意方向运用（倒置在外）。既具有全密封阀控式的长处，又具有可保护结构的特征；

优化的规划：选用插式或扣式盖板，使蓄电池保护愈加便利，守时保护可延长运用寿命50-****或更长

§ 完全密封，无酸液、气逸出，不污染环境，环保型产品 § 采用阀控密封技术，电池内部电解液损耗非常少； § 采用胶体电解质技术，无酸液浓度层化问题，完全消除因浓度层化引起的极板腐蚀和钝化现象； § 浮充寿命长，12V系列电池设计寿命可达10年

； § 采用特殊的德国胶体配方和板栅合金/极板配方，电池的循环性能和深放电恢复能力优越

；胶质采用德国进口的德国萨品牌。 § 采用欧洲进口的胶体电池专用隔板，孔率高，电阻低；隔板采用卢森堡进口的阿莫-西尔品牌。 § 内部过量电解液设计，在高温和过充情况下工作可靠，性能明显优于A

MG电池，更适合恶劣环境下使用；§ 电解液为固态，可任意方向使用，即使电池壳破裂也可保证电池正常放电；§ 在正常浮充使用过程中，容量稳定，衰减率低
；§ 采用超纯材料制造，特殊电解液配方，自放电极低，荷电状态，可存放二年
；§ 采用独有的气阀，灵敏度和可靠性高；§ 由于采用固定的胶体电解质，属于非危险品；

UPS电源的ECO模式和EPS电源的功能基本相同，这对EPS是一个冲击，性能全面优于EPS。特别是在反应时间上，本来EPS的反应时间就不擅长。以后有了ECO模式之后电梯上配有ECO功能的UPS电源也是一种趋势了。

客观而言，ECO模式在并机UPS系统中大有用武之地。ECO模式可以节能，尽管节能量非常小。此外，这种节能是以牺牲一定程度的电源保护和可靠性为代价。少数数据中心业主认为为了节能值得承担这些风险和问题，而绝大多数的数据中心营运商仍以保证可用性为首要目标。

ECO模式的优点是旁路的效率一般在98.0%-99%之间，而基本型UPS的效率在94%-97%之间。也就是说，当使用Eco模式时，UPS的效率将提高2%至5%。采用ECO模式的代价是IT负载接入市电供电，而没有经过UPS调节。UPS必须不断监控市电输入，并在发现问题且当该问题尚未影响到关键负载时，迅速切换到UPS的逆变器。

UPS运行在ECO模式可以节能约3.3%。如果是1兆瓦的数据中心阳光赛尔SUNSYLL蓄电池MF系列规格参数且在50%负载运行，每年将可节省10000美元。