

KOKO蓄电池6GFM17配电柜专用

产品名称	KOKO蓄电池6GFM17配电柜专用
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:KOKO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	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册) (注册地址)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

KOKO蓄电池6GFM17配电柜专用

KOKO蓄电池6GFM17配电柜专用

电池特性

免维护：采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION），不必定期补水或硫酸，整个寿命期间无需补液维护。

安全：采用可自动开启、关闭的安全阀（VRLA），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情况下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。

任意方向性：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能正常使用。

寿命长：在20℃环境下，FM系列电池浮充寿命可达3到5年，GFM系列电池浮充寿命可达10到15年。

自放电率低：采用优质的Pb-Ca多元合金，提高了氢析出过电位，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境温度下，蓄电池在6个月内不必补充电即可使用。

适用性极强：在-20至50℃的环境温度下均可使用，可用于防爆区的特殊电源，同时适用于沙漠、高原性气候。

方便经济：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。

放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。

耐震动性好：wetar蓄电池（中国）有限公司完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

耐冲击性好：完全充电状态的电池从20cm高处自然下落至1cm厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。

耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在95%以上。

耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟，无导电部分熔断，无外观变形。

电池结构与特点：（1）极板：采用多元合金板栅涂膏式正负极板。

特点：腐蚀速度底，循环寿命长。（2）隔板：采用超细玻璃纤维。特点：厚度均匀、极低的电阻、较高的孔率、优良的压缩性能。（3）

胶体电解质：采用纯硫酸高纯去离子水、进口纳米胶体硅及专用的胶体添加剂。

特点：无电解液分层并能有效地锁住水分，低温性能、高温性能及循环性能优越。（4）

壳体：采用ABS槽壳。特点：较高的强度及优良的防震性能。（5）

安全阀：采用优质的硅氟橡胶。

特点：动作可靠，优良的耐酸性及抗老化性能。（6）

端子：采用导电性能优良的铜为材料，表层镀银。

特点：优良的导电性能和耐腐蚀性能。

现实的情况却并不乐观。根据开源证券研究所的统计结果，一个数据中心的能耗分布中，散热系统的占比高达40%。也就是说，数据中心每耗费一度电，只有一半用在了“计算”上，其他的则浪费在了散热、照明等方面。计算和散热几乎陷入了一场零和博弈，计算量越大散热消耗的电量越大，如果不消耗足够的能源提高散热能力，将直接影响数据中心的性能、密度和可靠性。行业内也由此流行起了PUE的概念，即电源使用效率，用来测算数据中心消耗的所有能源与IT负载消耗的能源的比值，被视为评价数据中心能源效率的重要指标，PUE值越接近1，表明非IT设备的耗能越少，数据中心的能效水平越高。目前国内大型数据中心的平均PUE值为1.55，超大型数据中心平均PUE值也只有1.46。2020年时国内数据中心的用电量已经超过2000亿千瓦时，占到了用电总量的2.7%，预计2023年数据中心的能耗就将超过2500亿千瓦时，2030年时将超过4000亿千瓦时，用电量占比也将上升到3.7%KOKO蓄电池6GFM17配电柜专用。就这个角度而言，解决数据中心的能耗问题，已经是摆在案前的棘手挑战。