

KILO蓄电池SC12-50 12V50AH容量充足

产品名称	KILO蓄电池SC12-50 12V50AH容量充足
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:KILO 型号:SC12-50 规格:12V50AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

产品详情

KILO蓄电池SC12-50 12V50AH

KILO蓄电池特点

安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需

定期补液维护。

绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广

不间断电源的类型 待机/离线：备用UPS有两种模式。在正常运行期间，输入功率直接馈送到输出负载而没有滤波。当检测到断电时，固态开关用于将负载转移到电池电源。 线路交互：与备用UPS类似，但能够根据过压和欠压情况调整输出，而无需切换到电池。当检测到断电时，固态开关用于将负载转移到电池电源。 在线/双转换：在线UPS使用双转换电力电子设备。在此拓扑中，电池系统始终处于连接状态，无需切换到备用电源。正常运行的功率流是通过整流器、能量存储系统以及通过逆变器进行充电的。 在线双转换UPS系 关键数据中心通常会使用在线双转换UPS系统。我们已经知道在线UPS将配备整流器、储能系统和逆变器。为了进一步提高系统的可靠性，还将包括一个内部自动静态转换开关，以实现到旁路电源的转换。如果在UPS内检测到问题或故障，将自动进行转移。关键数据中心的UPS系统也使用外部维护旁路。这是一个开关设备，允许手动将关键负载从UPS转移到旁路电源。手动转移到外部旁路电源允许完全切断电源，以便在UPS内部进行安全的维护工作。 UPS冗余需要高正常运行时间 为了满足数据中心的高正常运行时间要求，UPS系统通常采用冗余配置。 N+1冗 让我们将“N”定义为处理总负载所需的全部UPS容量。对于简单冗余，安装了额外的模块。在这种多模块系统中，每个UPS都能够提供所需的“N”电源。这被称为N+1冗余。 2N冗余 企业级IT设备通常支持双电源操作。该设备可以连接到多个电源。在数据中心，这两个来源将是独立的UPS系统。“A侧”和“B侧”可以为计算机设备供电。每一方都能够处理100%的负载能力。这被称为2N冗余。 2(N+1)冗余 这两个概念也可以结合起来。以具有2N冗余配电系统为例，不是每侧一个模块UPS，而是多个模块。这在每侧提供N+1冗余。这被称为2(N+1)冗余。 无变压器多级UPS拓扑 如今，部署在数据中心的先进的UPS系统使用无变压器的多级拓扑结构。该拓扑结构可确保高的可靠性和效率。制造商也开始使用宽带隙晶体管，如碳化硅(SiC)。这在双转换模式下将UPS系统的效率提高了98%。随着互联网使用量日益增加，越来越多的数据中心正在建设中。UPS系统是确保数据中心内的每台计算机始终运行的核心。下次当你播放你喜欢的节目时，请记住所有信息都是通过UPS不间断提供的。通过机器学习的方法来提升运维效率，从而逐步取代人工的运维。相信未来数据中心将会越来越智能化。