

科士达UPSEPI8K工频机8KVA/6.4KW商场医院

产品名称	科士达UPSEPI8K工频机8KVA/6.4KW商场医院
公司名称	上海市链驰电源科技有限公司
价格	7600.00/台
规格参数	科士达:6.4KW EPI8K:220v/380v 深圳:外置蓄电池
公司地址	上海市闵行区江汉路223号1层
联系电话	17521768615 17521768615

产品详情

SNMP适配器（选配）

5.两种阀控式密封铅酸蓄电池比较 目前阀控式密封铅酸科士达蓄电池主要有两类，即玻璃纤维隔板阴极吸收式密封铅蓄电池（如GNB、霍克电池）和硅凝胶密封铅蓄电池（如深圳的科士达电池）。两种电池*板相同：正*板栅采用铅钙锡铝四元合金或低锑多元合金，负*板栅采用铅钙锡铝四元合金。并使用紧装配和贫液设计，在电池的上盖中设置了一个单向的安全阀。由于采用无锑的铅钙锡铝四元合金，提高了负*析氢过电位，从而抑制氢气的析出，同时，采用特制安全阀使电池保持一定的内压。两种电池隔板不同：即分别采用*细玻璃纤维棉（AGM）隔板和硅凝胶二种不同方式来“固定”硫酸电解液。它们都是利用阴极吸收原理使电池得以密封的，但给正*析出的氧气到达负*提供的通道是不同的。对AGM密封铅酸蓄电池而言，AGM隔膜中虽然保持了电池的大部分电解液，但必须使10%的隔膜孔隙中不进入电解液。正*生成的氧气就是通过这部分孔隙到达负*而被负*吸收的。对胶体密封铅酸蓄电池而言，电池内的硅凝胶是以SiO₂质点作为骨架构成的三维多孔网状结构，它将电解液包藏在里边。科士达蓄电池灌注的硅溶胶变成凝胶后，骨架要进一步收缩，使凝胶出现裂缝贯穿于正负*板之间，给正*析出的氧气提供了到达负*的通道。