

PMB蓄电池LCPA100-12免维护12V100AH产品规格资料

产品名称	PMB蓄电池LCPA100-12免维护12V100AH产品规格资料
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMB 型号:LCPA100-12 电压/容量:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

PMB蓄电池LCPA100-12免维护12V100AH产品规格资料

上海汤浅电子有限公司位于中国上海市企业宗旨“诚信、务实、开拓、创新”的宗旨，奉行“以人为本”的经营理念，注重人才培养。公司坚持实施一业为主，多业发展的经营战略，公司主要从事太阳能光电、太阳能光热、岸用变频电源、UPS不间断电源、蓄电池、逆变器等能源体系。同时我公司也是多种国外品牌的中国区总代理。公司成立于2010年是PMB蓄电池指定办事处，负责中国华北，东北的“LCPC” LCPA、GFM、JGFM、系列阀控式密封铅酸蓄电池的销售，售后，巡检，服务等业务。

产品定位：采用原装进口制造原材料，严格要求产品品质与技术达到世界的指标参数，在国内完全代替了进口产品，广泛使用于国内的重点工程，代表国内先进的铅酸蓄电池产品。

简介：PMB公司核心产品PMB阀控式密封蓄电池,引进.吸收.消化了日本PMB株式会社前沿的密封蓄电池技术和工艺.公司拥有先进的制造设备.模具.质量监控系统,使得公司生产的每一个电池都有与国际水平相同的高品质.公司的生产.销售严格按照ISO9001质量体系执行.

电池应贮存在低温（ - 15-40 ）干燥清洁的房间，放电时间在20小时以上，电压达到1.8V/2V应终止放电，放电时间在2-20小时，电压达到1.7V/2V应终止放电，放电时间在2小时以内，电压达到1.6V/2V应终止放电，否则电池将受到损坏。放电完毕应立即充电避免阳光直射。

电池在放置过程中，由于自放电而损失容量，其一次放电容量会比额定容量低，一般经过2 - 3个充放电循环后就可以达到其额定容量。1.如果设备总是与电源连接，且处于充电状态，只是外电源停止时由电源供电，这种情况下应当选择浮充充电模式。

当电池长期放置不用时，需定期对电池补充电，期补充电周期见（表2）。2.循环充电时充电机器应提供

的高电压应有限制：12V电池的充电电压为：14.1-14.7V，充电大电流不大于额定容量值的25%A。

UPS又称不间断电源系统，如今正在成为商业和工业生产中必不可少的供电核心部件。随着它的普及，越来越多的人开始关注它。不过，商业和工业这两大领域对于UPS的需求是不同的，所以商业级UPS与工业级UPS区别不小，在选用时主要根据应用场合来区分，对号入座。

根据统计，每10个UPS系统中大约有8个UPS系统(80%)为信息科技应用而设计。所以很多人对UPS有一个错误的认识，认为UPS是计算机信息系统的附属设备，是专门用来保护IT设备的；而所谓的工业UPS是一个技术落后、被边缘化的产品，工业UPS是一些厂家炒作出来的名称或概念。这种认识是片面的。UPS作为不间断保护电源，其作用不仅仅是保护计算机IT设备或信息数据，它的应用非常广泛。

其实，UPS在工业领域（非IT领域）的应用比比皆是。正是由于UPS在这些非IT领域的广泛应用，UPS技术和众多UPS厂商才得以提高和发展，保持持续向上的生命力。这块蛋糕正在越做越大，竞争也日趋激烈。

选用商业级UPS，还是选用工业级UPS，需要综合考虑很多因素。首先因素就是高可靠性。高可靠性是以系统的设计、工艺、配置来体现的。工业级UPS，元器件选型采用工业级甚至是军品级，对关键元器件留有充分的冗余度，来加强系统的抗冲击力性能。其次，对工业环境的超强适应性、产品的较长设计寿命等也是工业级UPS的优势之一。

UPS又称不间断电源系统，如今正在成为商业和工业生产中必不可少的供电核心部件。随着它的普及，越来越多的人开始关注它。不过，商业和工业这两大领域对于UPS的需求是不同的，所以商业级UPS与工业级UPS区别不小，在选用时主要根据应用场合来区分，对号入座。

阀控式免维护密封铅酸蓄电池已在大中小型UPS电源中广泛使用，占据UPS电源总成本的1/4~1/2。通过调查，正常使用的UPS，电池寿命一般在5年左右，在使用末期约有50%左右的UPS电源故障与UPS蓄电池有关。UPS蓄电池的失效主要表现为个别电池存在落后或电池浮充电压低，备电时间短（容量不足），需要电池启动的UPS市电异常后不能带载启动等。为保证安全使用，对UPS系统的健康状况，特别是蓄电池的状况需要制定合理的维护方案是必要的。