

松下蓄电池12V100AH LC-P12100ST技术参数

产品名称	松下蓄电池12V100AH LC-P12100ST技术参数
公司名称	北京赛晟特科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:松下 型号:12v100ah 化学类型:铅酸蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇回南路10号院10号楼2层207 (注册地址)
联系电话	18611525509 18611525509

产品详情

松下蓄电池12V100AH LC-P12100ST技术参数

松下蓄电池产品特性：

安全性能好：正常运用下电解液是不可能漏出的,电池也不可能胀大及决裂。

放电性能好：放电电压平稳,放电渠道陡峭。

耐轰动性好：彻底充电的情况下电池是彻底固定的,以4mm的振幅,16.7Hz的频率的时候轰动1小时,无漏液,电池也不会胀大及决裂的,开路电压正常。

耐冲击性好：彻底充电状况下的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。也不会漏液,电池胀大更不会及决裂,开路电压正常。

耐过放电性好：25摄氏度,彻底充电状况下的电池进行定电阻的放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电必要要求的电阻),康复容量在75%以上。

耐过充电性好：25摄氏度,彻底充电状况下的电池0.1CA充电在48小时,无漏液,无电池胀大及决裂,开路电压正常,容量保持率在95%以上。

耐大电流性好：彻底充电状况下的电池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。

松下蓄电池结构:

LC-P系列---后备浮充使用普通品

用途：大、中、小型UPS、通讯领域、医疗设备、安全系统等

特点：浮充期待寿命6年(25)/10年(20)；

更高比能量；

采用优质阻燃材ABS槽壳，符合UL94V-0标准，降低壳体燃烧可能；

优质板栅合金、独特生产工艺，增强板栅抗腐蚀能力，延长产品使用寿命。

现在UPS体系中也配有松下蓄电池监测功能，能够对蓄电池的充放电情况进行监测(充电电流、放电容量等)，假如电池组出现异常情况将发出报警。但是UPS体系只能对整个松下电池组进行监测，无法监测电池单元的情况，也就无法确保蓄电池组随时处于无缺情况。目前较好的方法，就是对蓄电池单体进行实时在线监测，随时了解其情况，尽早发现有问题的蓄电池单元，通过更换电池单元确保蓄电池随时能够投入作业。

UPS的许多用户以为UPS本身已带蓄电池监测功能，无需再安装别的的蓄电池监测体系。的确，大部分UPS都带有一定的蓄电池监测功能，能够监测组压及记录放电曲线，但是关于精确把握每节蓄电池的运行情况这些监测是远远不够的。UPS一般只能监测组压，不能监测每节电池的电压，一旦某节电池失效，组压往往仍是正常的，而关于串接的电池组来说，这是非常危险的。

别的对松下电池来说极其重要的一个参数电池内阻UPS是无法监测的。关于许多失效电池来说，其电压仍然是正常的，但带载后电压就敏捷跌落，原因是其内阻超出了正常范围。这同样导致电池容量的下降，而电压是不能正确反映这些变化的。因为电池组中电池彼此的差异是存在的，而松下蓄电池组的充电方式无法避免个别电池的热失控。