

# 攀枝花沈阳松下蓄电池12V100AH LC-Y12100ST型号参数UPS/EPS专用

产品名称	攀枝花沈阳松下蓄电池12V100AH LC-Y12100ST型号参数UPS/EPS专用
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:松下 型号:LC-Y12100ST 用途:储能蓄电池
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

### 沈阳松下蓄电池12V100AH LC-Y12100ST型号参数

中小型UPS配套,金融、电信、政府、医疗、小型数据中心等。松下蓄电池设计特点| 浮充期待寿命10年| 进一步,延长产品使用寿命| 黑色外壳采用的是符合UL94HB标准的ABS树脂,灰色中盖、上盖采用的是符合UL94V-0标准的ABS树脂。松下蓄电池产品特点2 安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。2 放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。2 耐震动性好: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。2 耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至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。2 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(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。2 耐过充电性好: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。2 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。

型号	电压(V)	容量(AH) 20小时率 20HR	外型尺寸(mm)				端子型号
			长(L)	宽(W)	高(H)	总高(TH)	
LC-Y1224	12	24	165	125	175	179.5/175	M5 L& M5 A
LC-Y1238	12	38	197	165	175	180/175	M6 L& M5 A
LC-Y1265	12	65	350	166	175	175	M6 L
LC-Y12100	12	100	407	173	184	210	M8 L
LC-Y12120	12	120	407	173	210	236	M8 L

贫液式阀控密封铅酸蓄电池 NP系列主要应用于警报系统、应急照明系统、电子仪器、邮电通信、电力系统、大型UPS及计算机备用电源、消防备用电源。标称电压为6V、12V,额定容量为1.2AH到250AH,设计浮充寿命:7-10年(25 )

松下电池充电:一、循环充放使用模式1、如果设备连接到电源上,充电饱和后就离开电源由电池供电,这种情况下就应当选择循环充放电方式。2、循环充电时充电机器提供的电压应有限制:环境温度在25 时,2V电池的充电电压为:2.35-2.45V;4V电池的充电电压为:4.70-4.90V;6V电池的充电电压为:7.05-7.35V;8V电池的充电电压为:9.40V-9.80V;10V电池的充电电压为:11.75-12.25V;12V电池的充电电压为:14.1-14.7V。充电电流不大于额定容量值的25%A。3、充电饱和时应立即停止充电,否则电池就会损坏或由于过量充电会容易引起电池外鼓。4、充放电时,电池不可倒置。5、循环使用的寿命取决于每次放电的深度,放电深度越大,电池可循环的次数就越少。二、浮充使用模式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,由电池供电,这种情况下应当选择浮充充电模式。2、电池组每节电池的浮充充电电压设定范围应严格控制:在环境20 时,2V电池的浮充电压为:2.25-2.30V,充电电流不大于额定容量值的25%A。3、浮充使用寿命主要受浮充电压和环境温度影响,浮充电压越高,电池寿命就越短。三、放电放电时电池端电压低于规定的终止电压或多次过放电,过放电将给蓄电池带来严惩损害,使电池寿命提前终止。