

# YGSANT蓄电池LC-R1240产品型号及特点

产品名称	YGSANT蓄电池LC-R1240产品型号及特点
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:YGSANT蓄电池 型号:LC-R1240 化学类型:铅酸
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

### YGSANT蓄电池LC-R1240产品型号及特点

深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补充电的情况下容量能得到回充。

是理想的用于循环使用的电池——适于每天使用。

长时间放电具有优越的性能。

更适合于高温环境使用。

适于电力干线供电不稳定的环境。

无流动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不产生分层现象。

无需平衡充电。

自放电小

非常准确的酸量控制，有效地保护了正极板并极大地提高了电池寿命。

采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大地提高循环寿命。

内阻低，充电接受能力强。

与铅酸电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。

德国先进技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。

隔板超高机械强度隔板的应用，避免了短路的产生的可能。

在没有完全充足电的情况下，可以对电池进行放电，且对电池不会有任何损坏。蓄电池主要性能特点

### 高可靠性

- 采用开关电源的模块化设计，N+1热备份。
- 充电模块可以带电热插拔，平均维护时间大幅度减少。
- 动力母线和控制母线可以由充电模块单独直接供电，可以通过 降压装置热备份。
- 硬件低差自主均流技术，模块间输出电源大不平衡度优于5%。

可靠的防雷和电气绝缘措施，选配的绝缘监测装置能够实时监测系统绝缘情况，确保系统和人身安全。

- 系统设计采用IEC（国际电工委员会），UL等，可靠性与安全性有充分保证。

### 高智能化

- 监控模块采用大屏幕液晶汉字显示，声光告警。
- 可通过监控模块进行系统各个部分的参数设置。模块具有平滑调节输出电压和电流的功能，具备电池充电温度补偿功能。
- 具有多个扩展通讯口，可以接入多种外部智能设备（如电池测试仪、绝缘监测装置等）。
- 现代电力电子与计算机网络技术相结合，提供对电源系统的“遥测、遥控、遥信、遥调”的支持，实现无人值守。
- 蓄电池自支管理及保护，实时自动检测蓄电池的端电压、充电放电电流，并对蓄电池的均浮充电进行智能控制，设有电池过欠压和充电过流声光告警。

### 混合拓扑/双转换要求

近有混合拓扑的UPS击中市场。

这些混合设计，没有正式名称，但使用一个名称伊顿公司是由惠普和双转换的需求。

[4]此UPS应用的风格，是朝着高效率，同时仍然保持的特性和转化提供的保护水平的两倍。

混合（双变换的需求）的UPS工作作为off-line/standby的UPS电源时，在一定的条件，预设窗口中。

这使UPS的收视率达到非常高的效率。当电源波动的条件外的预定义的窗口，切换到UPS的在线/双转换操作。[4]在双转换模式下，UPS可以调整电压的变化，而不必使用电池供电，可以过滤掉噪声和控制频率线。设计实例转换要求UPS的这种混合/双是惠普R8000，惠普R12000，惠普RP12000 / 3，伊顿BladeUPS

### 铁磁谐振

铁共振经营单位作为备用UPS单元同样的方式但是它们与一个铁谐振变压器用于过滤输出异常联机。该变压器被设计为能长到足以覆盖线路电源之间切换到电池供电时间，有效地消除了传输时间。许多铁共振的UPS是82-88%的效率（交流/直流交流），并提供良好的隔离。变压器有三个绕组，电力普通电源之一，为纠正电池电源秒，输出交流电源到负载的三分之一。

这曾经是UPS的主要类型和范围是有限的约150千伏安。这些单位仍主要用于一些（石油和天然气，石化，化工，公用事业和重工业市场）由于强劲的性质对UPS工业环境。许多铁共振UPS的控制技术可以利用不与功率因数校正设备。

## 直流电源

直流供电设备而设计的UPS是一个非常类似于一个在线式UPS，但它并不需要一个输出逆变器，并经常受电装置不需要电源。而不是AC到DC转换充电电池，然后交直流供电的外部设备，然后回到房间里的直流供电设备，部分设备的直流电源直接接受和允许一个或多个转换步骤被淘汰。该设备通常被称为是一个整器。

应用于通讯系统使用许多48伏直流电源，因为它不被认为是高电压的大部分电力法规，并免除许多安全箱交界法规，如和被安装在管道。

DC具有典型的一直是电信的主导力量之源，具有典型的交流一直是计算机和服务器的主要来源。

目前已与48伏直流电源的计算机服务器多试验，在失败的可能性降低了设备成本和希望。

然而，为了提供相同数量的电力，电流必须大于同等120 V或230

V电路，和更大的电流需要较大的导线和/或更多的能量来作为避暑丢失。

YGSANT蓄电池LC-R1240产品型号及特点YGSANT蓄电池LC-R1240产品型号及特点