

双登集团双登铅酸储能蓄电池6-CNF-85阀控密封式电池12V85AH直流屏应急

产品名称	双登集团双登铅酸储能蓄电池6-CNF-85阀控密封式电池12V85AH直流屏应急
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:双登蓄电池 型号:6-CNF-85 产地:江苏
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

1、交流稳压器的使用：使用UPS电源后，不必再加交流稳压器。若一定要加，应加在UPS电源的前级，即市电先经交流稳压器，再经UPS电源，然后到负载。2、避免过载使用UPS电源在使用UPS电源的时候还要计算负载的大小，要避免负载的过大或者过小，过大的负载会使UPS电源长期工作在超负荷状态从而缩短UPS电源的使用寿命;如果负载过小，UPS电源的工作电路长期工作在不正常状态，这对于UPS电源也是有一定危害的。合理的负载应该控制在50%到80%之间。实践证明，UPS电源输出负载控制在60%左右为，可靠性。在UPS电源出现过载或逆变器故障时会转到旁路模式运行，此时UPS电源不具备后备功能，负载所用的电源是通过电力系统直接供应的。3、尽量不要超负载运行：尽量在低于额定功率的范围内运行，因为超负载功率运行不仅仅会对负载的寿命产品影响，也会对其供电的UPS电源寿命产生影响。一般情况下，在线式UPS电源的负载量应该控制在70%~80%，而后备式的UPS电源的负载量应该控制在60%~70%。注意，过度轻载也不好，虽然不如过载那么严重。4、不要使用柴油发电机：UPS电源不宜由柴油发电机供电，因其频率经常突变不稳，影响UPS电源的正常运行。5、使用UPS电源时的开机和关机顺序：正确的开机关机顺序应该是先打开UPS电源给它供电，然后再打开各个负载，这样可以避免启动时瞬间的电流冲击给UPS造成的损害，在关机时的顺序正好相反应该先关闭各个负载后关闭UPS.在市电中断由UPS供电时，应该尽快保存好自己的数据和资料然后关闭电脑，否则使用UPS电源进行工作可能会使UPS过量放电，从而缩短UPS的使用寿命。

4、双登蓄电池正、负极铅膏(zl 02 1 12897.9)中加入特殊添加剂，活性物质利用率高、充电接受能力强。5、双登蓄电池采用高纯度电解液和特殊添加剂(zl 02 1 12896.0)，自放电小。6、双登蓄电池采用*的组合迷宫极柱密封结构 (zl 02 2 20024.x) 及焊接工艺，确保密封安全可靠。7、双登蓄电池阀体采用阻燃abs材料，阀芯为柱状结构(zl 00 2 41118.0)，双过滤酸雾滤片，具有准确控制开、闭阀压力、阻燃、过滤酸雾功能。8、双登蓄电池采用u型双层纵向包膜方式和紧装配技术，有效的防止了极板应力对隔膜弹性的影响。采用大直径铜芯、极柱，导电性好。9、双登蓄电池短路保护：极板增加有塑料护套 (zl 02 3 17823.x)，有效防止电池正、负极短路和电池卧放时的极板弯曲变形。10、双登蓄电池采用阻燃、*abs壳体(zl 00 2

40666.7), 采用热封技术(ZI 02 2 19847.4)密封, 具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。11、双登蓄电池使用惰性气体保护焊接, 并灌注胶进行二次密封, 确保电池无泄漏。12、双登蓄电池单体结构系列化: “双登” gfm系列电池为*设计的单体结构, 大单体容量达3000ah, 用户有更大的选择余地。13、双登蓄电池系统结构: “双登” gfm型阀控密封铅酸蓄电池既可采用柜、架安装, 也可地面排放, 单体间预留了散热空间, 能够有效防止电池热失控。14、双登蓄电池多层密封技术和特殊的密封胶, 确保电池无泄漏, 无酸雾逸出, 安全可靠。

适应环境能力强:

可在-20 ~ +50 的环境温度下使用, 适用于沙漠、高原性气候。可用于防区的特殊电源。

方向性强:

特别隔膜 (AGM) 牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不露, 保证了正常使用。

绿色无污染:

蓄电池房不需要用耐酸防腐措施, 可与电子仪器设备同置一室

采用铅锡多元特殊正极合金, 比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强, 循环寿命更优越。

优化栅格形设计, 具有更强劲的输出功率。

独特的铅膏配方及制造工艺, 充分利于4BS的形成, 确保电池具有较长的浮充使用寿命。

添加剂的合理使用。使PCL (容量早期损失) 得以更好的解决。

全新的顶部和侧位连接方式, 方便用户以各种方式连接电池, 铜芯镀银端子及特别设计, 保证电气性能。

产品用途:

UPS不间断电源及计算机备用电源; 应用照明系统; 铁路、航用、交通; 电厂、变电站; 消防安全警报系统; 各种无线通讯设备; 各种电动工具、电动玩具、电瓶车; 太阳能储存能量转变设备; 控制设备及其他紧急保护系统。

长时间放电特性。

适用于备用和储能电源使用。

极板设计, 循环使用寿命长。

铅钙合金配方, 增强了板栅的耐腐蚀性, 延长了电池使用寿命。

隔板增强了电池内部性能。

热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。

气体复合。

失水少无电解液层化现象。

贮存期较长。

良好的深放电性能。

采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大

保证电池达到容量,并使电池均衡性达到优化。

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。

安全可靠，内置国内防爆虑酸片安全阀，具有精开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用的工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

产品介绍

贫液式阀控密封铅酸蓄电池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℃）

性能好

贫液式设计，电池内的电解液全部被板和细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过阀的自动开启，泄掉压力，保证，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

免维护性能利用阴吸收式密封免维护，气体密封复合效率过95%，正常使用情况下失水少，电池定期补液维护。

绿色

正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

自放电小采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，补电即可投入正常使用。

适用环境温度广 - 10 ~ 45 可平稳运行。

《电池组一致性好》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；总装前再逐片板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的配组；38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的个别疑虑电池；

耐大电流性能好紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。