

FirstPOWer一电蓄电池LFP1280A动力工具

产品名称	FirstPOWer一电蓄电池LFP1280A动力工具
公司名称	武汉将金甲电气科技有限公司
价格	150.00/只
规格参数	品牌:一电蓄电池LFP1280 型号:LFP1280A 产地:深圳
公司地址	武汉武昌区
联系电话	4008160186 15072484001

产品详情

FirstPOWer一电蓄电池LFP1280A动力工具 FirstPOWer一电蓄电池LFP1280A动力工具

深圳市一电电池技术有限公司成立于1993年，是阀控式免维护铅酸蓄电池的生产及技术的者。经过持续、稳定的发展，目前，公司已拥有三个分公司，分别为：惠州一电电池技术有限公司，江苏一电实业有限公司（主要生产摩托车及电动自行车电池），韶关一电实业有限公司（主要生产铅酸蓄电池极板），员工总数1500余名（研发技术人员有100余名），生产基地面积总计超过8万平方米，是国内生产铅酸蓄电池的大厂家之一。

公司在香港以及国内十余个省市设有分公司或办事处，同时在泰国、新加坡、加拿大、澳大利亚、法国等国家设有办事处，产品出口量达到90%以上。

FirstPower（一电）铅酸蓄电池目前有产品系列，四百多个规格型号产品，标称电压有2V、4V、6V、8V、12V、24V等，额定容量从0.3AH到3000AH。

FirstPower（一电）阀控式免维护铅酸蓄电池生产过程获得ISO9001质量管理体系认证，产品性能已达到或超过日本的JISC、英国的BS、德国的DIN、电工学会IEC等标准。产品通过了美国的UL认证（MH28204）、欧盟的CE认证、韩国的KS认证、德国的VdS认证、中国信息产业、电力、铁道、广电等的入网认证，同时通过了中国国家蓄电池质量监督检验中心的测试及通信用电池TLC泰尔认证中心的认证。

FirstPower（一电）电池，永备能源，随时等待您的召唤。我们将以的产品品质、合理的价格、优质的服务回报您。

为了确保电池的品质，一电采用世界上先进的生产设备和不断更新的技术工艺组织生产。品质设有IQC、IPQC、QA、QE、OQC、化验室、测试室等等七大门，从物料进仓到产品生产和出库，严格按照ISO9

001质量体系运作，对生产流程进行控制，保证产品在生产过程中始终处在品质人员的监控之中。

当今的计算机和服务器与10年前有很大不同，功率密度极高的刀片式服务器已经非常流行，服务器普遍采用双电源供电，而UPS供电系统也普遍采用1+1冗余并联，因此，UPS单机所带的负载都非常低，80%的UPS的负载在50%以下，甚至不到25%，处于大马拉小车的境地。这样一来，大家所看到的UPS彩页指标中的UPS满载效率对用户而言是没有实际意义的，因为现实中没有人会将UPS用到满载，能用到50%就不错了。因此UPS轻载时的整机效率对于大家反而是更有意义的。爱克赛UPS在的时候可以达到95%的整机效率，我们在50%负载的时候依然可以达到95%。甚至在25%负载时整机效率依然可达94%。在这里我们所说的爱克赛UPS有95%的整机效率，前提是我们已经保证了UPS输入功率因数是大于0.99，输入谐波失真小于3%，而且当负载只有50%，也可以达到95%。而其他一些UPS厂商的产品，如果要达到我们同样的指标，一般需要加众多的选件例如输入滤波器，12脉冲整流器等，每个额外选件都会进一步降低UPS的整体效率：12脉冲整流器，会降低效率2%，有源滤波器会使系统效率降低4%，因此在实际测量时，许多12脉冲UPS的整机效率尚不足88%。

很多人在采购UPS时只关注了UPS价格本身，殊不知UPS的使用成本要远远高于其自身的价值。就象很多人说的买得起车却用不起一样。举例而言，1台200KVA的UPS它的采购价约在50万元左右，但是它一年的电费却是 $=200*24*365=1752000$ 元，即175万元，UPS每年的电费是其自身价格的3倍。

不需维护，电池在整个使用寿命期间无需加水补液。电池特点：

可靠性高，使用寿命长，特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷，更不会发生火灾。

重量，体积比能量高，内阻小，输出功率高。

自放电小，20℃下每月的自放电率不大于2%。

满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。

可以任意方向使用。

使用温度范围广，胶体系列电池（-40℃~70℃）。

无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量，浮充电压*性优良，确保了电池在使用期间，无需均衡充电。

恢复性能，将电池过放电至0伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。

计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品性能的*性并达到设计标准。

电池在两只串联使用时，请勿按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于15mm；在电池连接过程中，请戴防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免扭矩扳手等金属工具两端同时接触到电池正、负端子，造成电池短路伤人；安装接插式端子的蓄电池时（FP型号），请不要改变端子的形状或位置，如需改变，请和我公司联系。安装螺栓拧紧式蓄电池时（LFP

、CFP型号)，请用随电池配件的螺栓母垫圈，紧固连接线时，使扭矩达到11.3N.M即可；和外接设备连接之前，使设备处于断开状态，并再次检查蓄电池的连接极性是否正确，然后再将蓄电池（组）的正极连接设备的正极，一电蓄电池（组）的负极连接设备的负极端，并紧固连接线；若需要电池并联使用，一般不要超过三组（只）并联，若要超过请和我公司联系；

不间断电源与负载的匹配有的UPS用瓦(W)或者千瓦(kw)来表示其输出功率，如500W、1kw等;有的UPS用伏安(VA)或者千伏安(kVA)来表示其输出功率大小，如3000VA、5kVA等。VA与W的一般换算关系为：瓦是伏安的0.8倍，如3kVA=2.4kw。UPS是线负载供电用的，每一种UPS都有特定的输出功率能力。如3kVA的UPS，其输出功率是3kVA或者2.4kw，此时就要求接到这台UPS上的设备的耗电功率总和不能超过2.4千瓦。通常设备都标明了耗电功率(或者额定功率)，此时就应当使所有接到UPS上的设备的额定功率加起来不超过UPS的输出功率，这种方法通常就叫做UPS输出功率与负载耗电功率的匹配。但有些设备的启动功率是额定功率的3-5倍(例如打印机的额定功率为200W，则在计算负载匹配时要按 $5 \times 200W=1000W$ 进行折算)。除了打印机以外的其他计算机外设备，通常启动功率略大于额定功率，故考虑匹配时按UPS输出功率的80%进行负载匹配。

FirstPOWer一电蓄电池LFP1280A动力工具 FirstPOWer一电蓄电池LFP1280A动力工具