

丰江蓄电池HGL7.2-12 HGL系列产品简介

产品名称	丰江蓄电池HGL7.2-12 HGL系列产品简介
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:丰江蓄电池 型号:HGL7.2-12 产地:广州
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	13716916902 13716916902

产品详情

丰江蓄电池HGL7.2-12 HGL系列产品简介

阀控铅酸蓄电池的充放电特性 铅酸蓄电池以一定的电流充、放电时，其端电压的变化如下图:

1. 放电中电压的变化 电池在放电之前活性物质微孔中的硫酸浓度与极板外主体溶液浓度相同，电池的开路电压与此浓度相对应。放电一开始，活性物质表面处(包括孔内表面)的硫酸被消耗，酸浓度立即下降，而硫酸由主体溶液向电极表面的扩散是缓慢过程，不能立即补偿所消耗的硫酸，故活性物质表面处的硫酸浓度继续下降，而决定电极电势数值的正是活性物质表面处的硫酸浓度，结果导致电池端电压明显下降，见曲线OE段。随着活性物质表面处硫酸浓度的继续下降，与主体溶液之间的浓度差加大，促进了硫酸向电极表面的扩散过程，于是活性物质表面和微孔内的硫酸得到补弃。在一定的电流放电时，在某一段时间内，单位时间消耗的硫酸量大部分可由扩散的硫酸予以补充，所以活性物质表面处的硫酸浓度变化缓慢，电池端电压比较稳定。但是由于硫酸被消耗，整体的硫酸浓度下降，又由于放电过程中活性物质的消耗，其作用面积不断减少，真实电流密度不断增加，过电位也不断加大，故放电电压随着时间还是缓慢地下降，见曲线EFG段。随着放电继续进行，正、负极活性物质逐渐转变为硫酸铅，并向活性物质深处扩展。硫酸铅的生成使活化物质的孔隙率降低，加剧了硫酸向微孔内部扩散的困难，硫酸铅的导电性不良，电池内阻增加，这些原因最后导致在放电曲线的G点后，电池端电压急剧下降，达到所规定的放电终止电压。

友情提示:最近假电池在市场活动猖獗，假电池由于生产技术质量等不达标，会对您的设备造成不可估量的损坏直接影响电源负载等设备寿命，另外放电不均匀，还会对一些精密仪表仪器造成不同程度的损害，有时甚至会发生爆炸，造成不堪设想的后果，所以采购电池时一定要注意!!!!买电池不是买的便宜而是质量，不怕货比货就怕您拿假电池的价格和原厂价格相比，在我公司购买电池我公司可以为您提供电池的原厂证明、厂家指定代理权，望广大客户在购买电池时一定要慎重。

美国丰江蓄电池/FULLRIVER电池/丰江电池质量保证；厂家为答谢广大用户朋友；再新的一年来临之际；特推出超大优惠幅度；详情请致电。

丰江FULLRIVER蓄电池适用领域:免维护阀控密封式铅酸蓄电池专为UPS应用设计，适用于金融、通信、

电力、铁路、保险、交通、教育、政府、军队、制造、企业等系统，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，广泛应用于金融、通信、电力、铁路、保险、交通、教育、政府、军队、制造、企业等系统。

丰江FULLRIVER蓄电池性能特点:

< 安全和密封:采用独特的生产工艺和特殊的结构设计，保证电池使用的安全性和密封性。

< 免维护:独特气体再化合系统能将产生的气体再化合成水，吸附式玻璃纤维隔板，在寿命期内无需补充充电液。

< 自放电低:使用而腐蚀性好的特殊铅钙合金制成的板栅，把自放电控制在最小，室温25℃下储存，可半年之内不用充电。

< 使用温度范围宽:电池可在-15℃~50℃的温度范围内使用。

< 安装方便:可根据用户的要求立放、卧放方式进行安装。

< 长寿命设计:采用耐腐蚀结构的重型铅钙合金极板。

HGL7.2-127.26.86.124.321515.94652.56953.741013.982.305.07F1480HGL8.5-128.57.96.954.951515.94652.56953.741013.982.605.73F1450HGL10-12109.38.561515.94652.561114.371174.613.307.28F1336HGL12-121211.210.27.21515.94993.90953.741013.983.758.27F1264HGL18-121816.715.310.81817.13773.031676.571676.575.5012.13M5192HGL22-122220.518.713.21817.13773.031676.571676.576.0513.34M5192HGL24-122422.320.414.41676.571756.891254.921254.927.7016.98M5120HGL26-122624.222.115.61656.501766.931254.921254.927.8017.20M6120HGL28-122826.023.816.81666.541264.961746.851746.858.6018.96M5114HGL33-123330.728.119.81967.721315.161556.101676.5710.2022.49M6100HGL35-123532.629.821.01967.721315.161556.101676.5710.3022.71M6100HGL38-123835.332.322.81987.801666.541706.691706.6913.3029.32M672HGL40-124037.234.024.01987.801666.541746.851746.8513.4029.54M672HGL45-124541.938.327.01987.801666.541746.851746.8513.5029.76M672HGL50-125047.543.031.22299.021385.432088.192128.3517.1037.70M663HGL55-125551.247.334.52299.021385.432088.192128.3517.2037.92M663HGL60-126055.851.036.02299.021385.432088.192128.3517.3038.14M663HGL65-126561.057.040.335113.821676.571766.931766.9321.2046.74M648HGL70-127066.361.043.026010.241696.652118.312158.4621.9048.28M648HGL75-12757063.845.026010.241696.652118.312158.4623.1050.93M648HGL80-128074684835113.821676.571797.051837.2026.0057.32M636HGL90-12908476.55430712.091696.652118.312158.4628.2062.17M636HGL100-12A10093856032812.911726.772148.432208.6630.4067.02M636HGL100-12B10093856033113.031756.892148.432188.5830.5067.24M836HGL100-12C10093856030712.091696.652118.312158.4630.6067.46M636HGL120-12A1201121027240716.021746.852108.272409.4537.6082.89M827HGL120-12B120110986833113.031756.892148.432188.5832.0070.55M836HGL140-121401301198434113.431736.8128111.0628711.3042.5093.70M824HGL160-121601491369648419.061716.732419.492419.4945.70100.75M824HGL180-1218016715310853020.872098.232148.432188.5855.30121.92M821HGL200-1220018617012053020.872098.232148.432188.5857.60126.99M821HGL210-12210195178.512652220.552429.532188.582228.7461.00134.48M818HGL230-12230214195.513852220.552429.532188.582228.7464.50142.20M818HGL240-1224022320414452020.4726910.592048.032088.1970.20154.76M818HGL260-1226024222115652120.5126910.592208.662248.8275.50166.45M812HGL280-1228025923816852120.5126910.592208.662248.82