

德国阳光蓄电池A412/65 F10型号说明现货报价

产品名称	德国阳光蓄电池A412/65 F10型号说明现货报价
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	111.00/只
规格参数	品牌:阳光蓄电池 型号:A412/65 F10 产地:德国
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

UPS所配置的电池组主要考虑到市电中断后的10~20min内能维持其额定输出容量。这样就要求备用电池组在短时间内能提供大约10倍于10小时放电率的大电流，此时电池组的单体放电电压约为1.65~1.70V。如果在这种放电终止电压值的设置下UPS处于备用电池组供电状态，操作人员为了延长UPS的备用时间，把一些无关紧要或已完成了数据处理及存储的设备关闭，使UPS输出负载减轻，备用电池组的输出电流减小，德国阳光蓄电池结构特点极板：正极板采用管式极板，可有效的防止活物质的脱落，正极板骨架由多元合金压铸成型，其合金组织晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，使用寿命长；负极板为涂膏式极板，板栅为放射状结构，提高了活物质的利用率和大电流放电能力，充电接受能力强；电解质：主材料采用德国气相二氧化硅制作，刚注入时为稀溶胶状态，能充满电池内整个极板空间，使极板各部反应均匀。其富液量设计，使电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，其热容量大，散热性好，不会产生热失控现象。电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动，所以无漏液及分层现象；胶体蓄电池解液密度极低，一般在1.24~1.26g/ml，对极板的腐蚀较轻；气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；隔板：采用欧洲AMER-SIL公司的胶体电池微孔PVC-SiO₂隔板，其隔板孔率大，电阻低。具有更大的电解质存储空间，与胶体电解质亲合度高，电池循环使用寿命长；过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；

胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠德国阳光蓄电池首先是要注意UPS及其备用电池组的周围工作环境温度不宜超过30℃，当电池工作环境温度超过35℃时，由于电池内部损耗增加，电池本身的“存储寿命”将会缩短。解决电池由于工作环境温度过高而缩短使用寿命的根本方法是在机房安装精密空调设备，使环境工作温度控制在25℃左右。在不具备空调设备的情况下，可采用带有温度补偿的充电器。当环境温度升高时，电池所允许的浮充电压值将有所下降，若此时还采用25℃时的浮充电压，电池将会处于过充电状态，长期这样，显然会加速电池的老化。当采用带有温度补偿的充电器充电时，充电器将按照其内部预先设置的充电电压与环境温度的关系曲线，再根据安装在电池柜中温度传感器所测得的

实际环境温度自动调节充电器的浮充电电压值，使电池组在一定温度范围内保持佳充电状态。由此可见，具有温度补偿的充电器，可随温度的变化调节浮充电电压值，使电池组不致处于过充电状态。从而提高蓄电池的使用寿命，但还不能从根本上解决环境温度过高而造成电池实际使用寿命缩短的问题。德国阳光蓄电池12V200AH价格德国阳光蓄电池是实现UPS不间断供电的重要组成部分。从大量的运行实例来看，由于蓄电池的使用维护不当，或对UPS所具有的电池管理功能理解不够，导致蓄电池组在短期使用后其容量大大低于标称容量，造成市电中断后的备用时间明显缩短。蓄电池的正确使用、定期维护以及合理设置UPS电池管理系统中的重要参数，这样可使蓄电池的实际使用寿命接近设计寿命，尽可能避免由于蓄电池故障所造成的不必要损失。德国阳光蓄电池12V200AH价格德国阳光蓄电池的容量是指它的蓄电能力。它是以充足了电的蓄电池，放电至规定的终止电压的电量。标准YD/T799-2002规定2V、6V、12V密封蓄电池的额定容量均为标准温度下（25℃）10小时放电率（ $I=0.1C_{10A}$ ）的容量。该标准明确指出6V、12V蓄电池的容量以10h放电率为基准。但是老的行业惯例并且目前绝大部分厂家为：对于2V电池，是以10小时放电率（ $I=0.1C_{10A}$ ）来定义容量，而对于6V和12V电池，则以20小时放电率（ $I=0.05C_{20A}$ ）的容量。放电率与容量的关系：蓄电池放出的容量随放电电流的增大而减少。高放电过程是极板表面的有效物质发生强制性的变化，生成的硫酸铅很容易堵塞极板上的小孔，极板深层的有效物质就没有参加化学反应。这样蓄电池的内阻增大，电压下降就快，使电池不能放出全部的容量。德国阳光蓄电池12V200AH价格德国阳光蓄电池技术参数型号 电压(V) C10 1.8 VpC 20 Ah 外型尺寸(mm) 端子型号 单重(约Kg)长(L) 宽(W) 高(H) 总高(TH).A412/5.5 SR 12 5.50 151 64 94 100 F-01 2.5.A412/8.5 SR 12 8.50 151 98 94 100 F-01 3.6.A412/12 SR 12 12.0 181 76 166 167 F-02 5.6.A412/20 G5 12 20.0 167 176 126 126 G-M5 9.A412/32 G6 12 32.0 210 175 175 175 G-M6 13.6.A412/32 F10 12 32.0 198 166 170 170 F-10 14.A412/50 G6 12 50.0 278 175 190 190 G-M6 18.5.A412/50 A 12 50.0 278 175 190 190 A-Terminal 18.5.A412/50 F10 12 50.0 276 174 169 198 F-10 21.A412/65 G6 12 65.0 353 175 190 190 G-M6 23.A412/65 F10 12 65.0 310 174 209 236 F-10 30.A412/85 F10 12 85.0 414 174 218 228 F-10 37.A412/90 A 12 90.0 284 267 208 230 A-Terminal 34.A412/90 F10 12 90.0 414 174 218 228 F-10 38.A412/100 A 12 100 513 189 195 223 A-Terminal 36.A412/100 F10 12 100 513 163 218 228 F-10 44.A412/120 A 12 120 513 189 195 223 A-Terminal 45.A412/120 F10 12 120 513 232 218 228 F-10 52.3.A412/150 F 12 150 513 232 218 228 F-10 63.8.A412/180 F10 12 180 518 233 216 238 F-10 64.0.A412/180 A 12 180 518 274 216 238 A-Terminal 64.0.A412/200 F10 12 200 513 296 218 228 F-10