

德国阳光储能电池A508/3.5 S电动玩具专用8V3.5AH安装注意事项

产品名称	德国阳光储能电池A508/3.5 S电动玩具专用8V3.5AH安装注意事项
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:阳光蓄电池 型号:A508/3.5 S 产地:德国
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

德国阳光蓄电池A412系列阀控式密封胶体蓄电池德国先进的胶体电池生产技术、采用欧洲进口的关键原材料，使用欧洲进口关键生产设备生产。

该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS/EPs等领域。产品特征容量范围(C10): 5.5Ah—200Ah电压等级: 12V; 设计浮充寿命: 在25 ±5 环境下, 12V系列为15年; 循环寿命: 在标准使用条件下, A400-12V系列25%DOD循环2950次; 自放电率 2%/月; 充电接受能力高, 节时节能; 工作温度范围宽: -20 ~ 55 搁置寿命: 充足电后, 在25 环境下静置存放2年, 电池剩余容量仍在50%以上, 充电后, 电池容量可以恢复到额定容量的。抗深放电性能好: 100%放电后仍可继续接在负载上, 四周后再充电可恢复原容量。

- 1、凝胶电解质, 无内部短路。热容量大, 热消散能力强, 能避免一般蓄电池易产生的热失控现象, 因而在高温操作时极为可靠, 电池不会产生“干化”现象, 工作温度范围。
- 2、由于电池为胶状固体, 所以电解质浓度均匀, 不存在酸分层现象。
- 3、酸浓度低, 对极板腐蚀弱, 并采用独特的管式极板, 因此电池寿命长。
- 4、电池极板采用无铍合金, 电池自放电极低。20 °C下存放两年后, 还有50%以上的容量, 即两年内不需充电。
- 5、超强的承受深放电及大电流放电能力, 具有过充及过放电自我保护性能。
- 6、电池抗深放电能力强, 100%放电后仍可继续接在负载上, 在四星期内充电可恢复原容量。
- 7、采用高灵敏低压伞型气阀(德国阳光公司专利), 使蓄电池使用更加安全可靠。

8、采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封（德国阳光公司专利），保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

三、德国阳光蓄电池A500系列描述：

德国阳光电池 A500系列，在环境温度为20 ° C时，可存放2年，产品设计寿命达7年，电池容量从1.2 – 200 Ah C20。

四、德国阳光蓄电池A500系列型号列表：

产品型号	额定电压AH)	长(mm)	高(kg)			
6	97.3	51	A512/2 S	2	34.1	1
6	134.5	60.5	A506/4.2 S	4.2	62.3	0.9
6	151.5	94.5	A512/6.5 S	6.5	65.5	2.6
6	151.7	94.5	A512/10 S	10	98	4
2	52.9	94.5	A512/16 G5	16	76	6
12	167	126	A512/30 G6	30	132	11.1
8	178.5	60.5	A504/3,5 S	35	34.5	0.5
12	210	175	A512/55 A	55	135	19

<span color:bl
ack;"="" style=
";padding:
0px;font-size:
13px">

德国阳光蓄电池A500系列>>

设计寿命6~9年标称容量1.2-200Ah整体电池栅格状板栅结构阀控式铅酸蓄电池可再生循环可耐深度放电（根据DIN 43539 T5）免维护蓄电池（无需加液）

产品其它特性：

卓越的德国阳光A500蓄电池采用国际的胶体技术

EUROBAT等级：普通电池

自放电率极低，适合长时间独立存放达两年以上（20 °C）

依据IATA，DGR第A67条款对航空、铁路和公路运输方式无须作出限制。