

# 德国阳光蓄电池A512/10S尺寸规格

产品名称	德国阳光蓄电池A512/10S尺寸规格
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:德国阳光 型号:A512/10S 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

## 产品详情

### 德国阳光蓄电池A512/10S尺寸规格

一汽 - 大众汽车有限公司生产的宝来、高尔夫、捷达车均装有密封全免维护蓄电池。

一、保养要求1、查抄蓄电池在车上是否牢固好，外壳外貌是否有磕碰伤；2、蓄电池电缆是否连接可靠，排气孔是否有尘土；3、议决蓄电池上的电眼查抄充电环境和质量状态，绿色表现合格，黑色表现亏电，白色表现电池破坏必要变更。

二、增补充电1、要是永劫间倒霉用车辆或充电体系有妨碍，当蓄电池负载电压低于10v，空载电压低于12.4v必须增补充电；2、采风恒电限流充电要领，多只蓄电池充电必须接纳串联连接；3、充电过程，以蓄电池容量的1/10电流充电，其充电电流为6A。充电至平均每只电池电压到达16A后转为\*\*\*过程充电；4、充电\*\*\*过程，以蓄电池容量X0.045的电流充电，如6 - QW - 60蓄电池，充电电流为60X0.45=2.7A。充电至平均每只电池电压到达16V后再连续充3 - 5个小时；5、充电时电解液湿度高出40度时，应采用制止充电，淘汰电流或物理降温，当湿度到达45度时必须制止充电；6、充电间包管良好通风，不许有明火和易燃物；7、充足电尺度，电眼为绿色。

三、快速充电1、快速充电\*\*\*于汽车不能启动的应急步伐，时间容许的条件下只管即便接纳平凡充电机；2、快速充电电流为蓄电池容量3/10；、快速充电时间不高出2小时。

四、充电体系妨碍诊断1、关闭附加电器的环境下，测量多种发动机转速下的蓄电池两极柱间电压，应在13.8 - 14.5之间，如低于13.8V阐明充电体系输出容量不够，高于14.5V阐明电压调治器失控，必要查抄具体妨碍缘故原由；2、关闭全部用电器，拆开蓄电池电缆，在电缆夹与极柱间串入电流表，测量泄电流。撤消石英钟、各控制单元正常耗电，如泄电流过大，可依次拨开各保险观察泄电是否减小；3、要是电眼颜色为绿色，但存在起动机转速较低的环境，必要利用蓄电池检测仪查抄蓄电池放电电压。测量时电压高于10V经充电可正常利用，电压低于10V经充电后大概仍存在亏电征象，应变更新蓄电池。

蓄电池采用的是气相法二氧化硅，采用德国设计，性能稳定；电池极板采用筋条设计，放电电流较大性能较好。寿命较长，并且具有超强能量存储能力；免维护蓄电池，终生无需加水；极高的内部气体复合率，\*大程度地减少了气体产生；

有极低的自放电率，20 环境温度下可存储两年，无需再充电；环保型产品，可循环利用。蓄电池在短路状态时，其短路电流可达数百安培。短路接触越牢，短路电流越大，因此所有连接部分都会产生大量热量，在薄弱环节发热量更大，会将连接处熔断，产生短路现象。蓄电池在开路状态下的端电压。它等于蓄电池在断路时(即没有电流通过两极时)蓄电池的正极电位与负极电位之差。蓄电池在放电时其两端的电压，放电终止电压是蓄电池放电时电压下降到不能再继续放电的\*低工作电压