

阀控式密封胶体蓄电池



额定电压

12V

容量范围

2V 4Ah ~ 300Ah

性能特点

- 特殊极板设计，循环使用寿命长，浮充设计寿命为16年
- 自放电率极低：月自放电率小于1.5%
- 一致性好，保证电压、容量均一性
- 热敏感性略低，使用温度范围宽
- 密封性能好，使用免维护
- 导电性好，采用铜端子，导电性能优良，可大电流放电
- 充电接收能力强：可快速充电，容量恢复省时省电
- 安全可靠的防爆排气系统
- 固体凝胶电解质，无内部短路
- 抗深放电能力强

应用领域

UPS、太阳能及风能、电力、通信、电动工具、医疗系统、应急系统、电动交通工具、国防通信等各行业领域。

产品简介

博电通电池 BO12 胶体系列电池采用耐腐蚀性高的独特板栅合金配方和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和特殊隔板，具有深循环使用寿命长，使用安全可靠，极低的自放电率，安装灵活，维护便捷等特点。

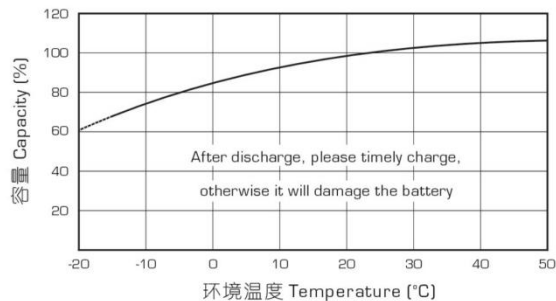
技术规格

型号	BO 12V7AH	BO 12V9AH	BO 12V17AH	BO 12V24AH	BO 12V38AH	BO 12V65AH	BO 12V100AH	BO 12V120AH	BO 12V150AH	BO 12V200AH	BO 12V250AH
额定电压(V)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
额定容量(Ah)	7	9	17	24	38	65	100	120	150	200	250
尺寸											
长(mm)	151	151	181	165	197	348	332	408	480	522	522
宽(mm)	65	65	77	126	166	167	175	174	170	240	240
高(总)(mm)	100	100	167	175	170	177	219	234	242	223	223
参考重量(kg)	2.11	2.58	4.9	7.35	11.5	18.3	27.1	32.5	40	55.4	68

注：以上数据仅供参考，若有变动以实物为准。

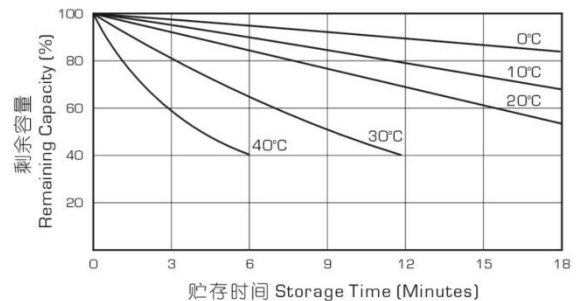
环境温度与放电容量的关系

Temperature effects in relation to battery capacity



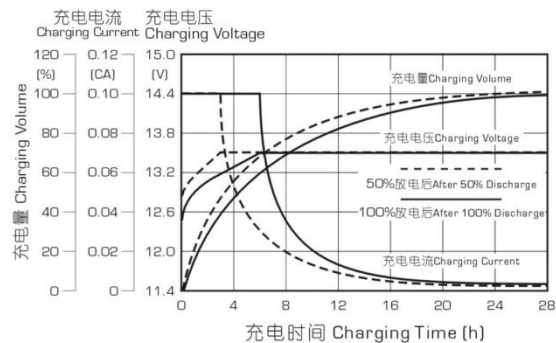
自放电特性曲线

Self discharging characteristics



浮充使用充电特性

Float charging characteristics



循环使用充电特性

Cycle use charging characteristics

