

# 中尧超群12V40AH 免维护铅酸蓄电池

产品名称	中尧超群12V40AH 免维护铅酸蓄电池
公司名称	湖北中尧超群电子科技有限公司
价格	350.00/只
规格参数	品牌:中尧超群 型号:6-GFM-40 产地:湖北
公司地址	枣阳市南城街道西环三路7号
联系电话	18519385275

## 产品详情

中尧超群6-GFM系列储能电池在使用寿命期间无需加水补液；

可靠性高、使用寿命长，特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷，更不会发生火灾，重量、体积比能量高；

内阻小，输出功率高；

自放电小，25℃下每月的自放电率不大于2%；

满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全；

可以任意方向使用；

使用温度范围广，标准系列电池的工作范围为（-30℃ ~50℃）

无需均衡充电，单体电池内阻、容量，浮充电压一致性优良，确保电池在使用期间，无需均衡充电；

恢复性能好，将电池过放电至零伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量；坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强；

计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品性能的一致性并达到设计标准

应用场景：

电子仪器

电动车辆

应急照明

有线电视

通讯设备

电动玩具

物探设备

产品图片：

产品规格：

Specifications		
Nominal Voltage		12 V
Capacity(25 )	10HR(10.8V)	40 Ah
	5HR(10.5V)	35 Ah
	1HR(9.60V)	24.8Ah
Dimension	Length	197 ± 2mm (7.76inch)
	Width	165 ± 2mm (6.50inch)
	Height	170 ± 2mm (6.69inch)
	Total Height	170 ± 2mm (6.69inch)
Approx. Weight		11.8kg (26.0lbs) ± 4%
Terminal type		F5/T9
Internal resistance(Fully charged, 25 )		Approx. 9.0m
Capacity affected by temperature (10HR)	40	102%
	25	
	0	85%
	-15	65%
Self- discharge(25 )	3 month	Remaining Capacity: 91%
	6 month	Remaining Capacity: 82%
	12 month	Remaining Capacity: 65%
Nominal operating temperature		25 ± 3 (77 ± 5 )
Operating temperature range	Discharge	-15 ~ 50 (5 ~ 122 )
	Charge	-10 ~ 50 (14 ~ 122 )
	Storage	-20 ~ 50 (-4 ~ 122 )

Float charging voltage(25 )	13.50 to 13.80V Temperature compensation:-18mV/
Cyclic charging voltage(25 )	14.40 to 14.70V Temperature compensation:-30mV/
Maximum charging current	11.4A
Terminal material	Copper
Maximum discharge current	720A(5 sec.)
Designed floating life(20 )	12 years