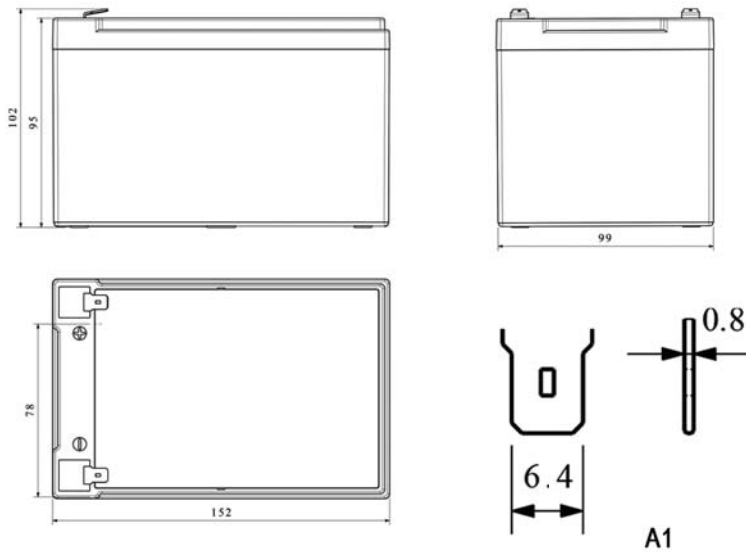


# UFO BATTERY

Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery



**12AP-12** **12V** **12AH**



مرکز تخصصی مشاوره، فروش و خدمات باتری‌های صنعتی

خیابان ولیعصر، پایین تر از پارک ساعی، پلاک ۲۱۳۱  
شرکت حامی انرژی مانا

۰۹۲۰۸۴۸۰۴۴۸  
۰۲۱-۸۸۴۸۰۴۴۹  
manabattery.ir

**با تخصص، روشن بمان!**

### مزایا و ویژگی‌ها

قدرت دشارژ عمیق
طول عمر بالا (LONG LIFE)
جریان دشارژ داخلی بسیار کم
عاری از هرگونه نشست گاز یا مایع درون باتری
عملکرد مناسب در محدوده وسیع دماهی
درب و جلد ABS، ضد اشتعال
بدون نیاز به نگهداری MAINTENANCE FREE

### کاربردها

سیستم های برق اضطراری UPS
تجهیزات پزشکی و بیمارستانی
دیتا سنترها
سیستم های حفاظتی و امنیتی
سیستم های مخابراتی
مصارف عمومی و سیستم های هوشمند
بانک ها و موسسات مالی

### مشخصات فنی

ولتاژ اسمی	12V		
ظرفیت (20Hr)	12AH		
ظرفیت اسمی (25°C)	12AH	20Hr(0.6A, 10.5V)	
	11.15AH	10Hr(1.12A, 10.5V)	
	10.12AH	5Hr(2.02A, 10.5V)	
	7.4AH	1Hr(7.4A, 9.6V)	
وزن تقریبی (kg)	3.5±0.15		
مقاومت درونی در حالت شارژ کامل (25°C)	19mΩ		
جنس درب و جلد	ABS ضد حریق / معمولی		
ابعاد (mm)	طول	152	
	عرض	99	
	ارتفاع	95	
	ارتفاع کل	102	
حداکثر جریان دشارژ (A, 5S)	185		
نوع قطب	A1		
	روش شارژ (25°C)	حد اکثر جریان شارژ ولتاژ شارژ آماده به کار ولتاژ شارژ پیوسته	
	محدوده دمای کارکرد (°C)	شارژ دشارژ	
	2.4A		
	13.5 - 13.8V		
	14.4 - 14.8V		
	+50 تا -20		
	+50 تا -20		



مرکز تخصصی مشاوره، فروش و خدمات باتری‌های صنعتی

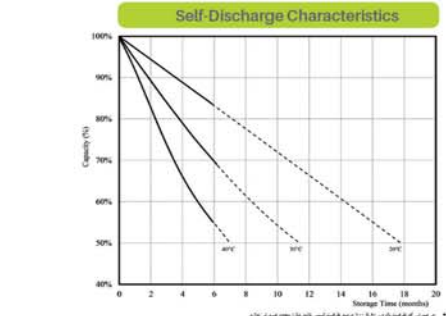
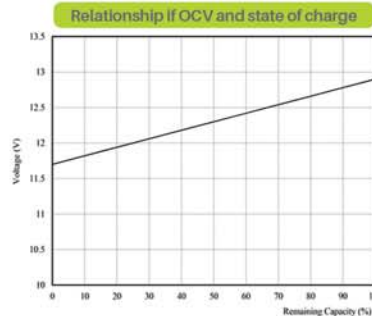
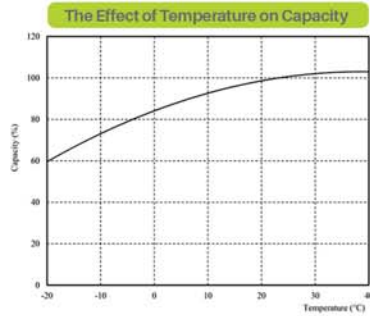
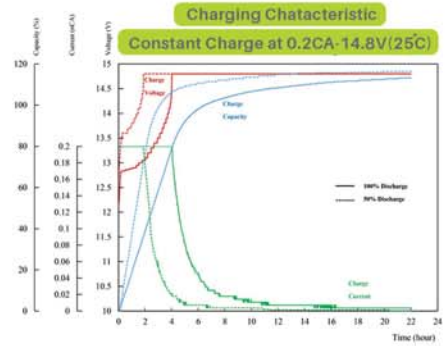
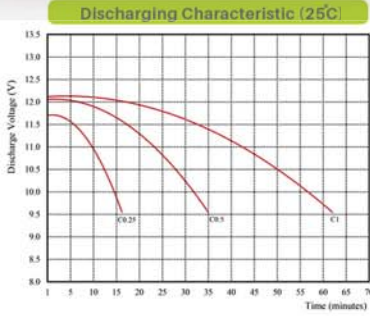
خیابان ولیعصر، پایین تر از پارک ساعی، پلاک ۲۱۳۱  
شرکت حامی انرژی مانا  
۰۹۲۰۸۴۸۰۴۴۸  
۰۲۱-۸۸۴۸۰۴۴۹  
manabattery.ir

با تخصص، روشن بمان!

# UFO BATTERY

Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery

12AP-12 12V 12AH



• هر سری که تولید می‌شود دارای ۱۰۰٪ رانندگی است.  
• در تمام کشورها دارای ۱۰۰٪ رانندگی است.  
• در تمام کشورها دارای ۱۰۰٪ رانندگی است.  
• در تمام کشورها دارای ۱۰۰٪ رانندگی است.

جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)

ساعت					دقیقه		ولتاژ نهایی
20	10	5	3	1	30	15	
0.63	1.19	2.35	3.33	7.40	13.3	22.2	1.60 V/Cell
0.62	1.14	2.24	3.26	7.31	12.5	21.4	1.65 V/Cell
0.62	1.13	2.14	3.21	7.21	11.6	20.6	1.70 V/Cell
0.60	1.12	2.02	3.15	7.03	10.8	18.6	1.75 V/Cell
0.60	1.10	1.94	2.98	6.78	10.2	18.2	1.80 V/Cell
0.59	1.08	1.89	2.89	6.40	9.8	17.3	1.85 V/Cell

جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell 25°C)

ساعت					دقیقه		ولتاژ نهایی
20	10	5	3	1	30	15	
1.27	2.450	4.12	6.23	14.67	24.83	41.28	1.60 V/Cell
1.25	2.420	4.04	5.9	13.8	23.81	39.61	1.65 V/Cell
1.24	2.390	3.92	5.65	13.5	23.5	38.8	1.70 V/Cell
1.22	2.350	3.85	5.53	13.25	22.8	37.7	1.75 V/Cell
1.2	2.310	3.73	5.32	12.45	21.9	36.1	1.80 V/Cell
1.18	2.280	3.61	5.15	11.65	20.6	34.6	1.85 V/Cell