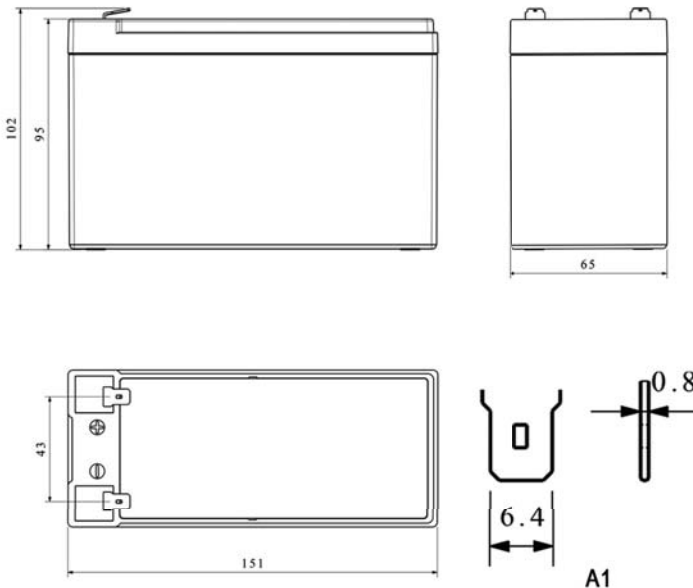


UFO BATTERY

Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery



12AP-9 12v 9AH



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 نشت گاز یا مایع درون باتری
عملکرد مناسب در محدوده وسیع دمایی
درب و جلد ABS، ضد اشغال
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)	9AH	
ظرفیت اسمی (25°C)	9AH	20Hr(0.45A, 10.5V)
	8.65AH	10Hr(0.87A, 10.5V)
	7.70AH	5Hr(1.54A, 10.5V)
	5.84AH	1Hr(5.84A, 9.8V)
وزن تقریبی (Kg)	2.35±0.1	
مقاومت درونی (25°C) در حالت شارژ کامل	22mΩ	
جنس درب و جلد	ABS ضد حریق/معمولی	
ابعاد (mm)	151	طول
	65	عرض
	95	ارتفاع
	102	ارتفاع کل
حداکثر جریان دشارژ (A,55)	135	
نوع قطب	A1	
روش شارژ (25°C)	1.8A	حداکثر جریان شارژ
	13.5-13.8V	ولتاژ شارژ آماده به کار
	14.4-14.8V	ولتاژ شارژ پیوسته
محدوده دمای کارکرد (°C)	+50 تا -20	شارژ
	+50 تا -20	دشارژ



مرکز تخصصی مشاوره، فروش و خدمات باتری‌های صنعتی

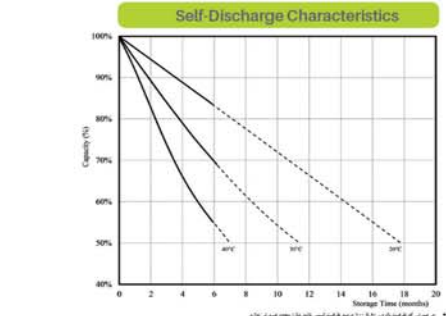
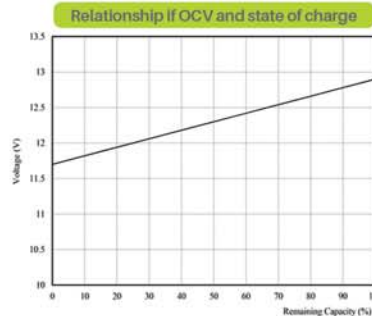
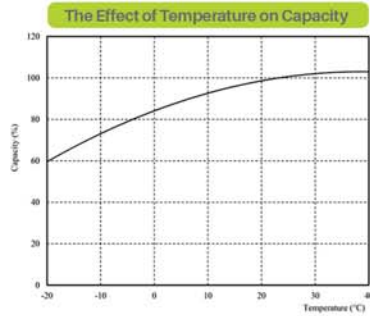
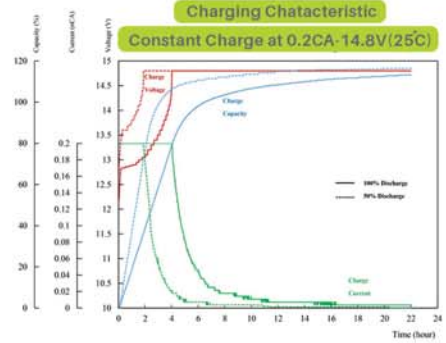
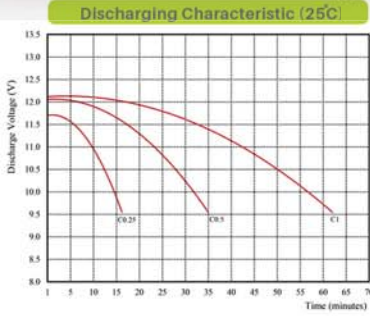
خیابان ولیعصر، پایین تر از پارک ساعی، پلاک ۲۱۳۱ شرکت حامی انرژی مانا
 ۰۹۲۰۸۴۸۰۴۴۸
 ۰۲۱-۸۸۴۸۰۴۴۹
 manabattery.ir

با تخصص، روشن بمان!

UFO BATTERY

Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery

12AP- 9 **12V** **9AH**



• در صورتی که ظرفیت باتری ۹-۱۰ آمپر باشد ظرفیت اسمی باتری ۹-۱۰ آمپر خواهد بود.
 • در صورتی که ظرفیت باتری ۱۰-۱۱ آمپر باشد ظرفیت اسمی باتری ۱۰-۱۱ آمپر خواهد بود.
 • در صورتی که ظرفیت باتری ۱۱-۱۲ آمپر باشد ظرفیت اسمی باتری ۱۱-۱۲ آمپر خواهد بود.
 • در صورتی که ظرفیت باتری ۱۲-۱۳ آمپر باشد ظرفیت اسمی باتری ۱۲-۱۳ آمپر خواهد بود.
 • در صورتی که ظرفیت باتری ۱۳-۱۴ آمپر باشد ظرفیت اسمی باتری ۱۳-۱۴ آمپر خواهد بود.
 • در صورتی که ظرفیت باتری ۱۴-۱۵ آمپر باشد ظرفیت اسمی باتری ۱۴-۱۵ آمپر خواهد بود.

جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)

ساعت					دقیقه		ولتاژ نهایی
20	10	5	3	1	30	15	
0.49	0.92	1.68	2.56	5.84	11.0	18.2	1.60 V/Cell
0.48	0.91	1.65	2.52	5.79	10.8	17.4	1.65 V/Cell
0.47	0.89	1.63	2.48	5.65	9.7	16.3	1.70 V/Cell
0.45	0.87	1.54	2.45	5.40	9.5	15.6	1.75 V/Cell
0.45	0.86	1.53	2.38	5.36	9.3	14.9	1.80 V/Cell
0.44	0.86	1.51	2.28	5.23	9.1	14.2	1.85 V/Cell

جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell 25°C)

ساعت					دقیقه		ولتاژ نهایی
20	10	5	3	1	30	15	
0.99	1.870	3.324	4.81	10.99	21	34.01	1.60 V/Cell
0.98	1.850	3.29	4.7	10.85	20.65	33	1.65 V/Cell
0.97	1.830	3.18	4.5	10.4	19.9	32.1	1.70 V/Cell
0.95	1.800	3.11	4.29	10.1	19.19	30.9	1.75 V/Cell
0.93	1.760	3.02	4.17	9.95	18.8	30.37	1.80 V/Cell
0.92	1.730	2.93	3.95	9.48	18.2	29.5	1.85 V/Cell