



Sealed Lead Acid Battery



برند UFO یکی دیگر از سری باتری های UPS تولید شده در گروه صنعتی آکو باتری می باشد که جهت استفاده در دیتا سنتر ها، سیستم های برق اضطراری، حفاظتی، امنیتی و تجهیزات انرژی تجدید پذیر طراحی شده است.

دانش فنی این محصول حاصل مطالعات تیم تحقیق و توسعه و مشاورین مجرب از شرکت های معتبر دنیا می باشد. تمامی ایستگاه های تولید و کنترل باتری های UFO مجهز به تجهیزات و ماشین آلات پیشرفته تحت کنترل و نظارت تیم فنی و مهندسی و منطبق با استانداردهای بین المللی می باشد و کیفیت مواد اولیه و محصولات میانی و نهایی توسط بازرسان کنترل کیفی، آزمایشگاه های برق و شیمی بررسی و تایید شده است.

گروه صنعتی آکو باتری مفتخر است با هدف جلب رضایت مشتریان و مصرف کنندگان، سیستم ردیابی و شناسایی تمامی باتری های تولیدی را راه اندازی کرده و ارائه خدمات پس از فروش و گارانتی محصولات را اجرایی نماید.

دانش فنی، تجهیزات و تکنولوژی تولید جهت عرضه محصولات با کیفیت، رقابتی و استاندارد در بازارهای داخلی و صادراتی به طور پیوسته بروز رسانی می شود.



[www.aco-battery.com](http://www.aco-battery.com)



[www.alobatri.com](http://www.alobatri.com)

سفارش اینترنتی یا ارسال رایگان

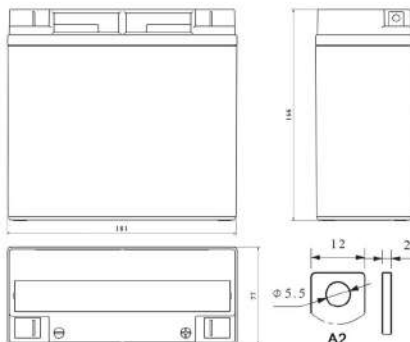
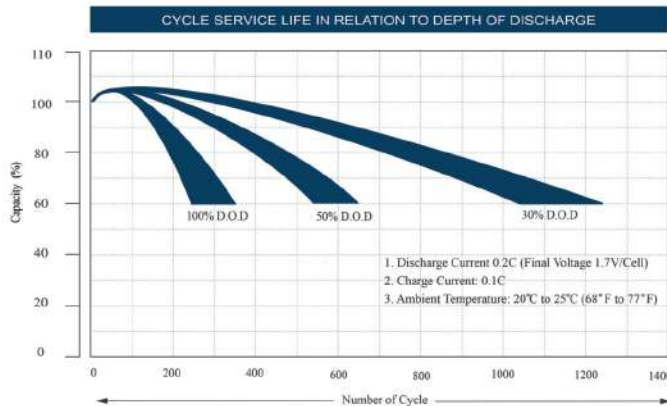
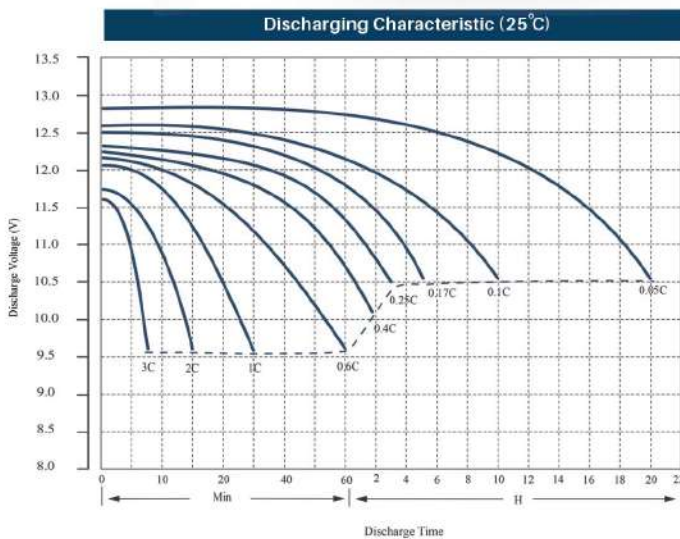


# 12AP-18

## 12V 18AH

ABS ضد اشتعال

ABS معمولی



### مزایا و ویژگی ها

- 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
- (optional) Flame retardent ABS/ABS
- بدون نیاز به نگهداری (MAINTENANCE FREE)
- تکنولوژی باز ترکیب گاز های داخلی

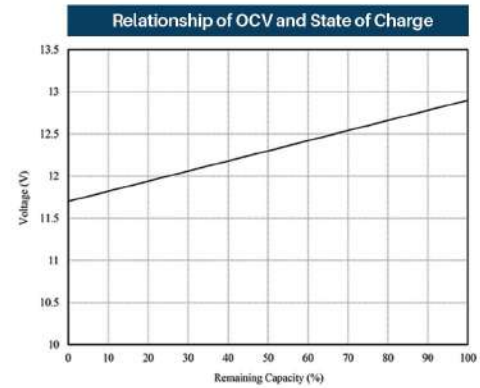
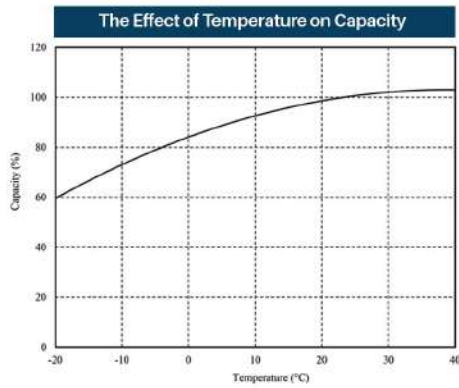
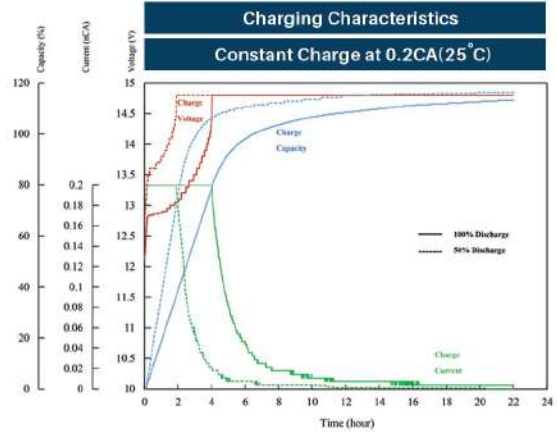
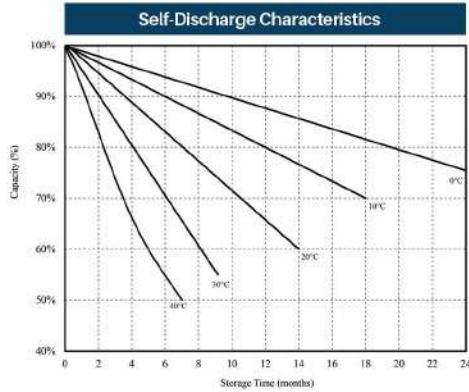
### کاربردها

- سیستم های برق اضطراری (UPS)، اینورتر، شارژر ها و ...)
- تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی
- دیتا سنترها و تجهیزات مراکز داده
- سیستم های حفاظتی و امنیتی (اعلام و اطفاء حریق و...)
- سیستم های مخابراتی
- تجهیزات انرژی تجدید پذیر
- تجهیزات اندازه گیری و ابزار دقیق

### مشخصات فنی

12 V	ولتاژ اسمی
18 AH	ظرفیت (20Hr)
18 AH	20Hr(0.9A,10.5V)
17 AH	10Hr(1.70A,10.5V)
15.25 AH	5Hr(3.05A,10.5V)
14.25 AH	3Hr(4.75A,10.5V)
11.50 AH	1Hr(11.50A,9.6V)
5.45±0.25	وزن تقریبی (kg)
14.5mΩ	مقاومت درونی در حالت شارژ کامل (25°C)
(optional) Flame retardent ABS/ABS	جنس درب و جلد
181	طول
77	عرض
166	ارتفاع
166	ارتفاع کل
275	حداکثر جریان دشارژ (A,5S)
A2	نوع قطب
3.6 A	حداکثر جریان شارژ
13.5 - 13.8V (18 mV/C)	ولتاژ شارژ آماده به کار
14.4 - 14.8V (30 mV/C)	ولتاژ شارژ پیوسته
+50 تا -15	دشارژ
+40 تا -15	شارژ
+40 تا -15	انبارش
	محدوده دمای کارکرد (°C)

# 12AP-18 12V 18AH



جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)

ولتاژ نهایی	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
	1.60 V/Cell	34.30	21.30	11.50	5.00	3.27	1.78
1.65 V/Cell	33.30	20.90	11.42	4.93	3.19	1.75	0.93
1.70 V/Cell	32.10	19.40	11.26	4.86	3.18	1.71	0.92
1.75 V/Cell	30.50	18.60	11.00	4.75	3.05	1.70	0.90
1.80 V/Cell	28.90	17.60	10.51	4.71	2.93	1.68	0.88

جدول دشارژ با توان ثابت (W / Cell, 25°C)

ولتاژ نهایی	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
	1.60 V/Cell	66.72	40.68	22.65	9.75	6.47	3.49
1.65 V/Cell	65.02	39.69	22.25	9.44	6.39	3.45	1.78
1.70 V/Cell	63.60	39.19	21.95	9.14	6.34	3.42	1.76
1.75 V/Cell	61.60	37.79	21.52	8.94	6.27	3.37	1.73
1.80 V/Cell	60.01	36.44	20.32	8.68	6.10	3.24	1.69

# UFO

## SEALED LEAD ACID BATTERY

PRODUCT CATALOGUE



[www.aobattery.com](http://www.aobattery.com)



[www.alobatri.com](http://www.alobatri.com)

◀ SCAN