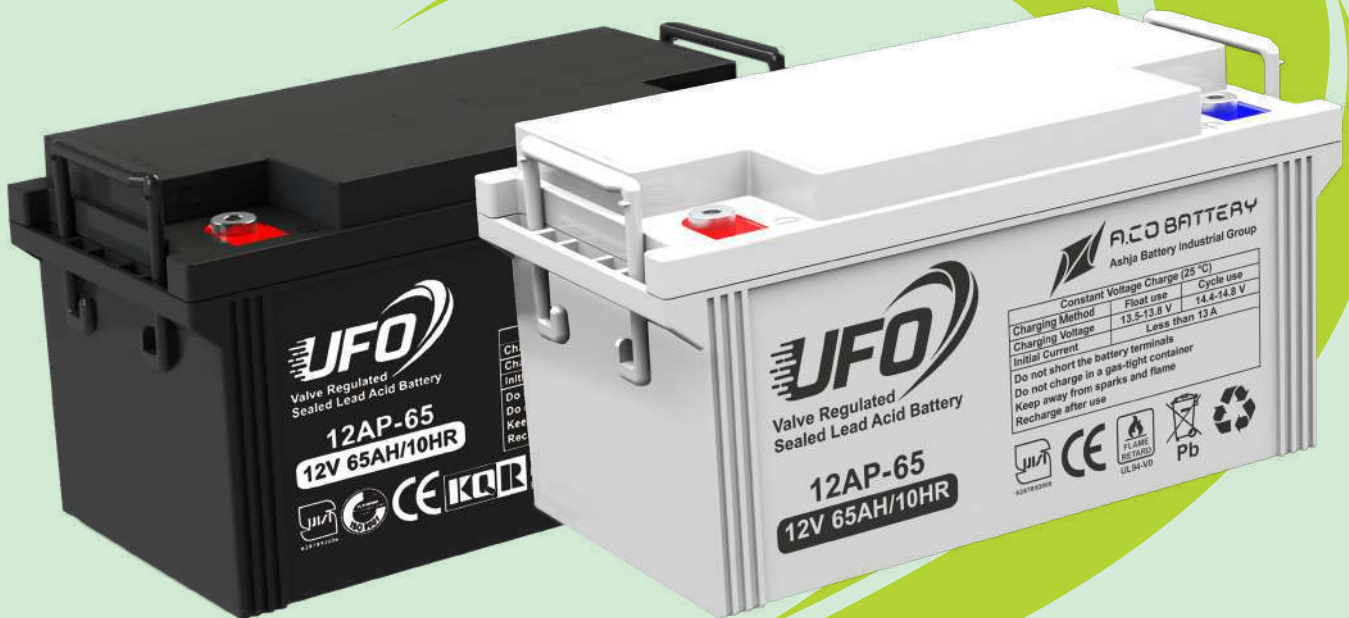




Sealed Lead Acid Battery

**12AP-65 12v 65AH**



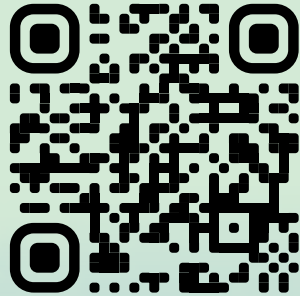
**65AH**



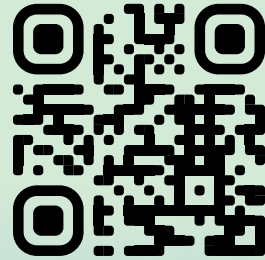
ما متعهدیم

We are committed

Since: 1982



aco-battery.com



alobatri.com

سفارش اینترنتی با ارسال رایگان





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.



گروه تولیدی بازرگانی اشجع باتری



باتری های صنعتی



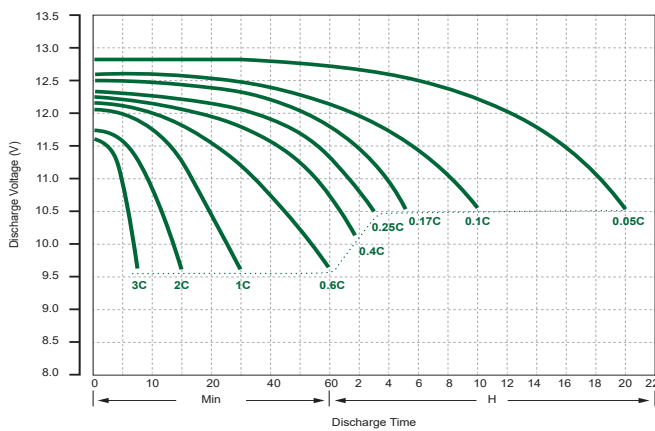
**12AP-65**  
**12v 65AH**



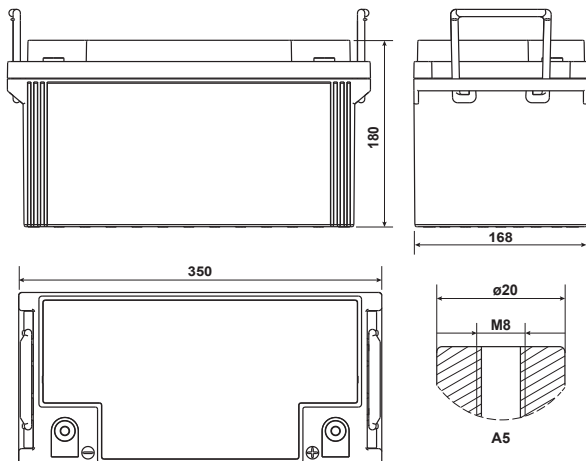
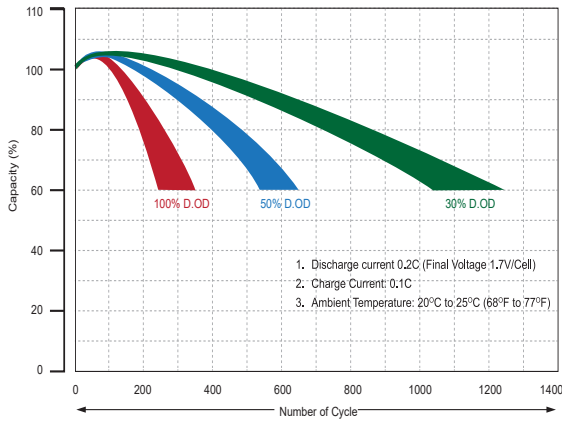
ABS معمولی

ABS ضد اشتعال

Discharging Characteristic (25°C)



Cycle Service Life In Relation To Depth Of Discharge



**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
- Flame retardant ABS (optional) /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 تجدیدپذیر
- تجهیزات اندازه گیری و ابزار دقیق

**مشخصات فنی**

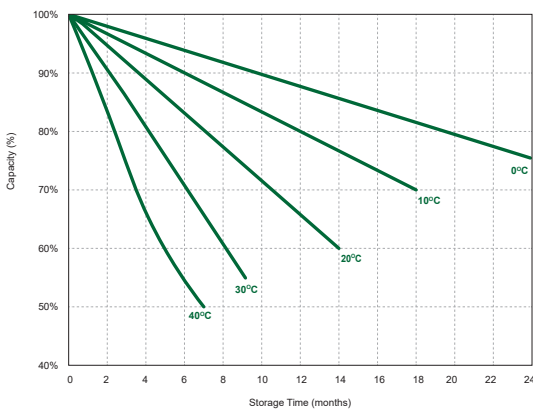
12 V	ولتاژ اسمی
65 AH	ظرفیت (10Hr)
68 AH	20 Hr (3.4A,10.5V)
65 AH	10 Hr (6.5A,10.5V)
57.5 AH	5 Hr (11.5A,10.5V)
49.5 AH	3 Hr (16.5A,10.5V)
40 AH	1 Hr (40A,9.6V)
20.60 ± 0.75	وزن تقریبی (kg)
6.1mΩ	مقاومت درونی در حالت شارژ کامل (25°C)
Flame retardant ABS (optional) /ABS	جنس درب و جلد
350	طول
168	عرض
180	ارتفاع
180	ارتفاع کل
670	حداکثر جریان دشارژ (5S,A)
A5	نوع قطب
13A	حداکثر جریان شارژ
13.5-13.8V(18mV/°C)	ولتاژ شارژ آماده به کار
14.4-14.8V(30mV/°C)	ولتاژ شارژ پیوسته
+50 تا -15	دشارژ
+40 تا -15	شارژ
+40 تا -15	انبارش
	محدوده دمای کارکرد (°C)



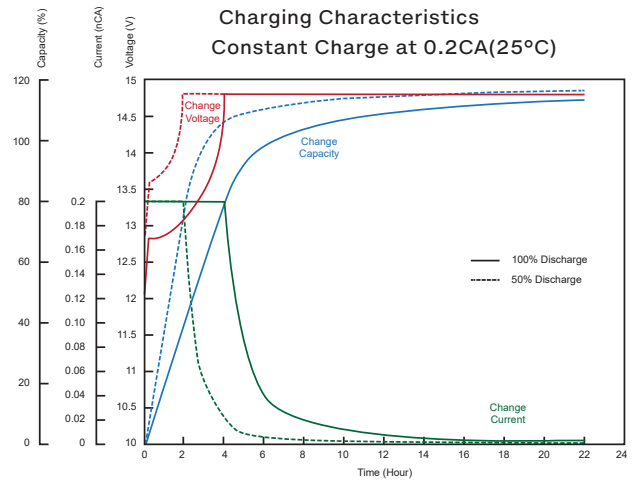
**12AP-65**

**12v 65AH**

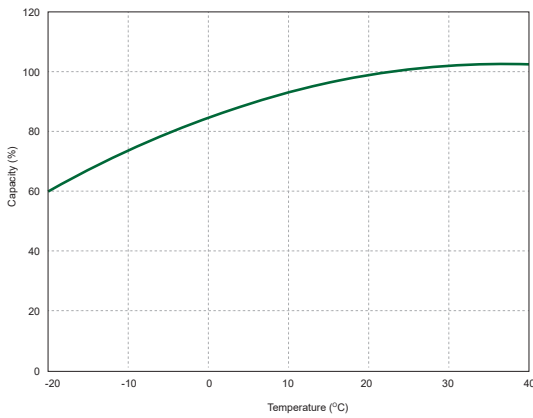
Self-Discharge Characteristics



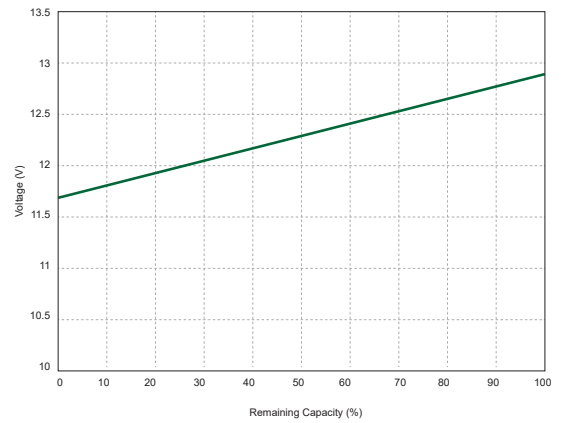
Charging Characteristics  
Constant Charge at 0.2CA(25°C)



The Effect of Temperature on Capacity



Relationship of OCV and State of Charge



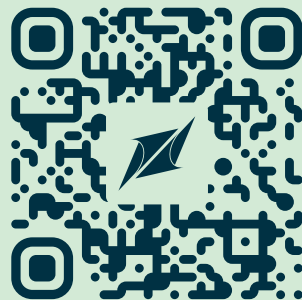
ولتاژ نهایی	جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)						
	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
1.60 V/Cell	112.0	70.0	40.0	16.97	12.18	7.10	3.59
1.65 V/Cell	109.1	68.3	38.7	16.87	12.05	6.72	3.55
1.70 V/Cell	106.9	66.1	37.0	16.74	11.93	6.64	3.47
1.75 V/Cell	102.4	64.2	36.3	16.50	11.50	6.58	3.42
1.80 V/Cell	100.1	62.6	35.7	16.34	11.36	6.50	3.40

ولتاژ نهایی	جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell, 25°C)						
	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
1.60 V/Cell	209.1	131.6	82.1	34.67	23.18	13.57	7.15
1.65 V/Cell	202.5	128.0	79.2	34.35	22.95	13.38	7.02
1.70 V/Cell	195.5	125.2	77.1	33.95	22.57	13.21	6.99
1.75 V/Cell	186.5	121.1	74.8	33.39	22.25	13.01	6.93
1.80 V/Cell	179.5	116.9	72.7	32.71	21.90	12.80	6.84



**UFO**  
**Sealed**  
**Lead**  
**Acid**  
**Battery**

PRODUCT CATALOGUE



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