

مزایا و ویژگی

- 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 گازهای داخلی

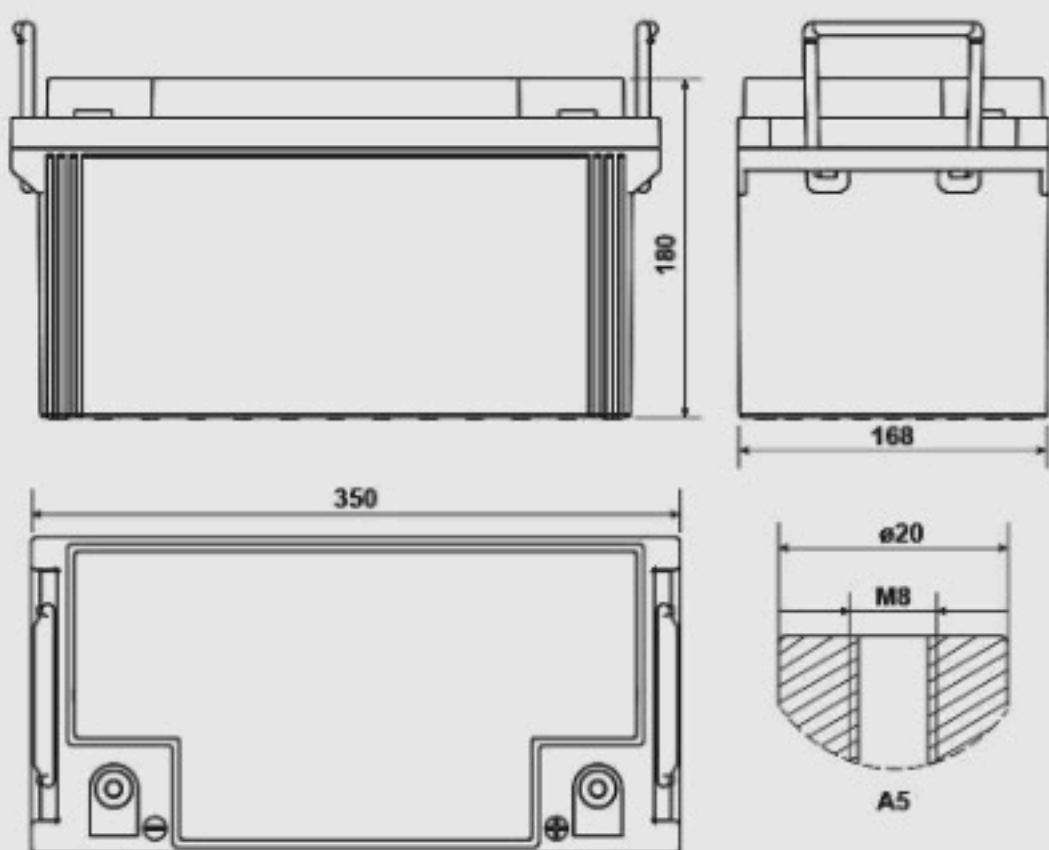
کاربردها

- سیستم‌های برق اضطراری (UPS، اینورتر، شارژرها و ...)
- تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی
- دیتا سنترها و تجهیزات مراکز داده
- سیستم‌های حفاظتی و امنیتی (اعلام و اطفای حریق و ...)
- سیستم‌های مخابراتی
- تجهیزات انرژی تجدید پذیر
- تجهیزات اندازه‌گیری و ابزار دقیق

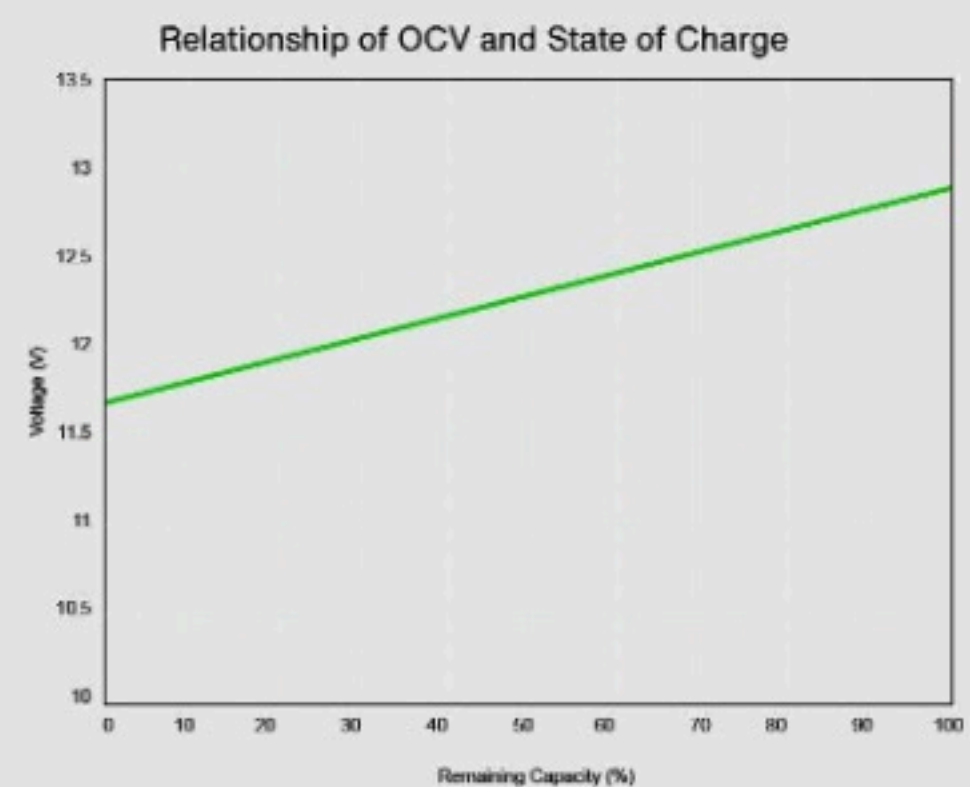
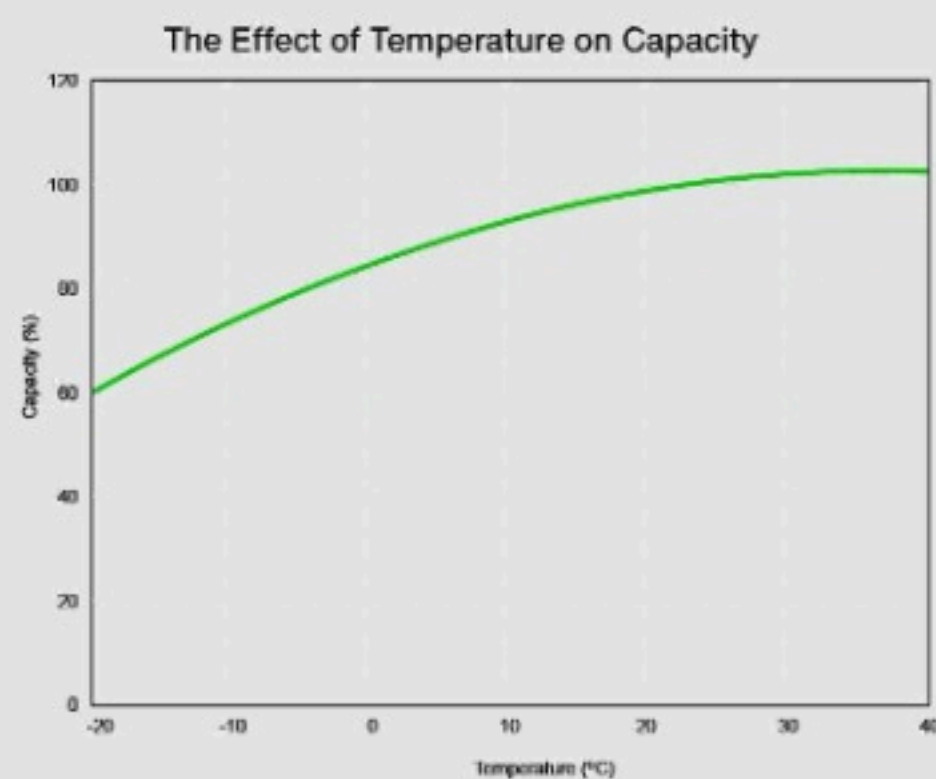
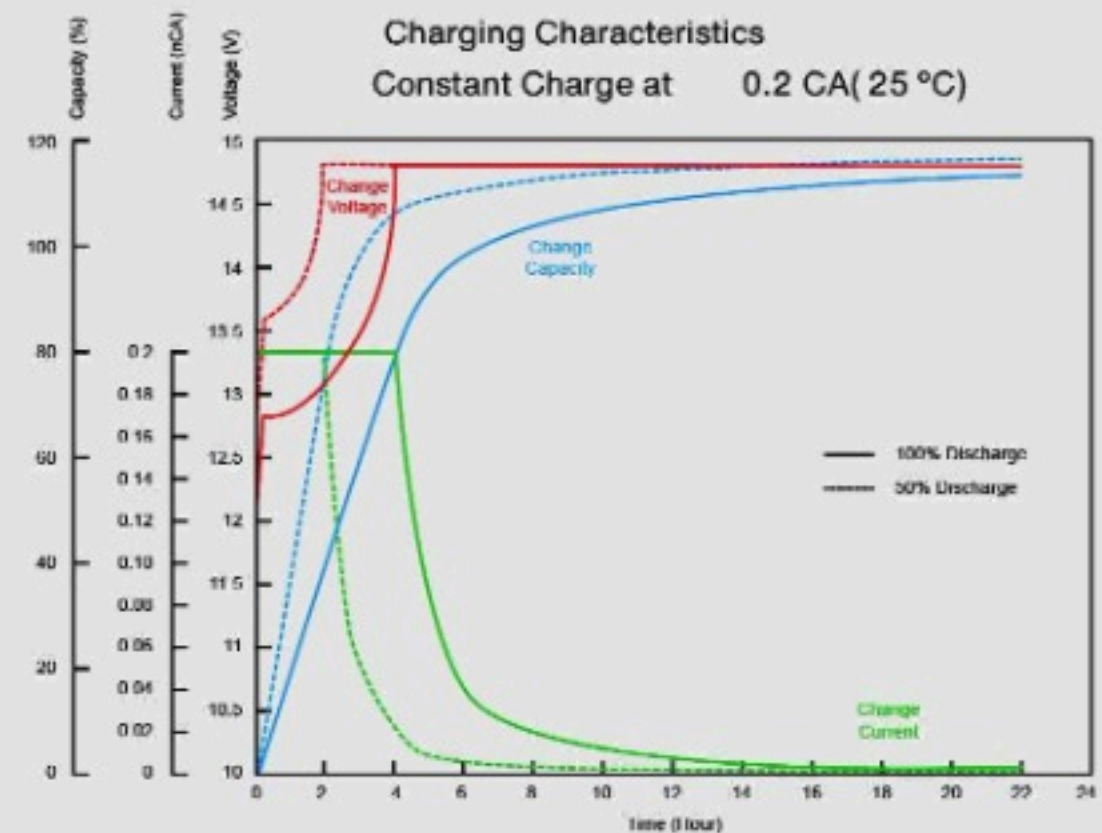
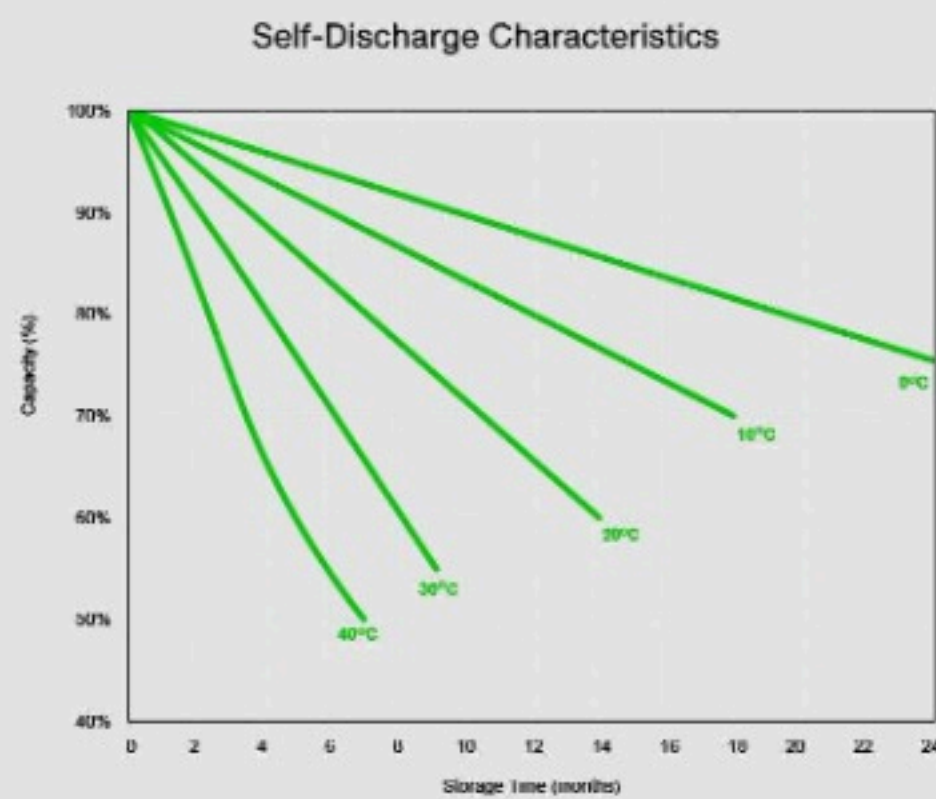
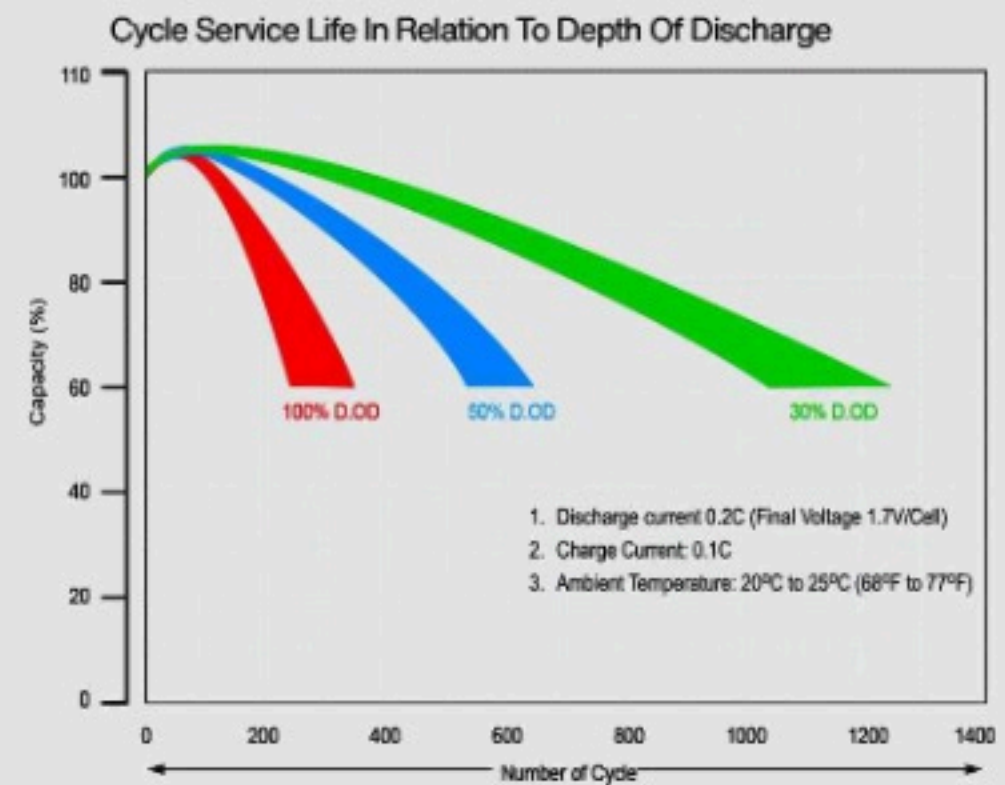
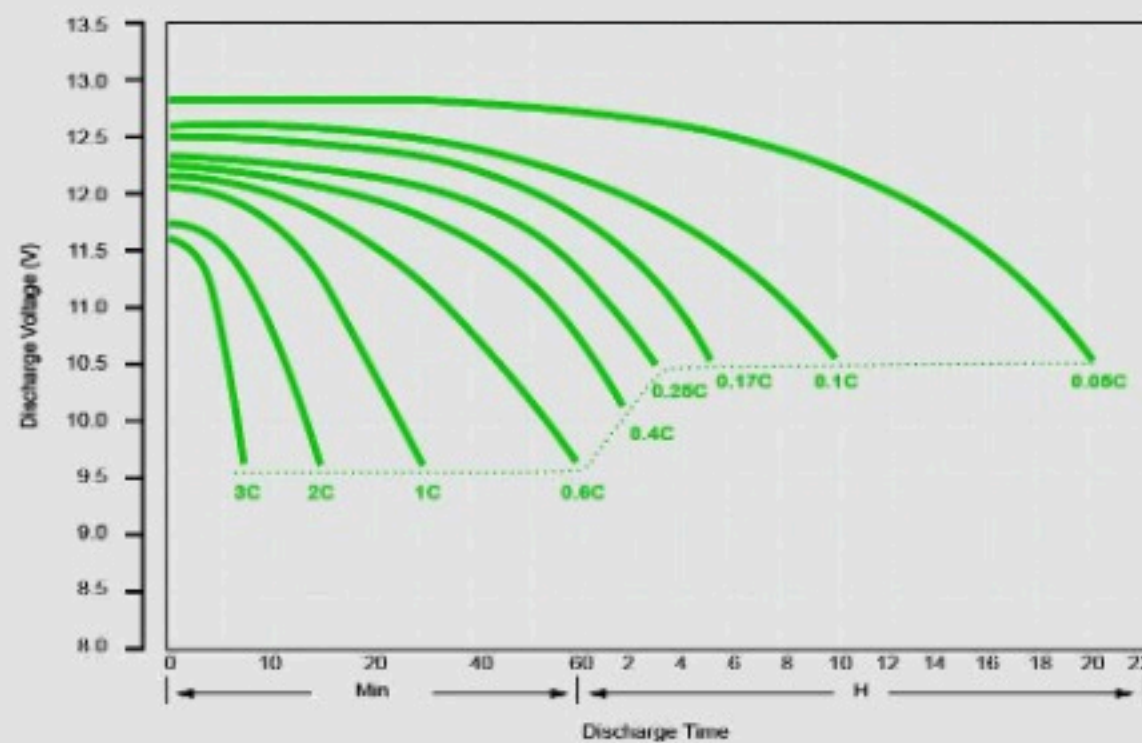
مشخصات فنی

12V		ولتاژ اسمی
65 AH		ظرفیت (10Hr)
68 AH	20 Hr (3.4A,10.5V)	ظرفیت اسمی (25°C)
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 دورنی در حالت شارژ کامل (25°C)
Flame retardant ABS (optional) / ABS		جنس درب و جلد
350	طول	ابعاد (mm)
168	عرض	
180	ارتفاع	
180	ارتفاع کل	
670		حداکثر جریان دشارژ (5S,A)
A5		نوع قطب
13A	حداکثر جریان شارژ	روش شارژ (25°C)
13.5-13.8V(18mV/°C)	ولتاژ شارژ آماده به کار	
14.4-14.8V(18mV/°C)	ولتاژ شارژ پیوسته	
+50 تا -15	دشارژ	محدوده دمای کارکرده (°C)
+40 تا -15	شارژ	
+40 تا -15	انبارش	

FP 12v 65Ah



FP - 12V 65AH



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 (WvCell, 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

