

# 12V 65AH



ABS معمولی

ABS ضد اشتعال

### مزایا و ویژگی‌ها

- بدون نیاز به نگهداری (Maintenance Free)
- Flame retardant ABS (optional) /ABS
- قدرت دشارژ عمیق
- عاری از هرگونه نشت گاز یا مایع درون باتری
- عملکرد مناسب در محدوده وسیع دمایی
- طول عمر بالا (Long Life)
- جریان دشارژ داخلی بسیار کم
- تکنولوژی باز ترکیب گاز های داخلی

### کاربردها

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

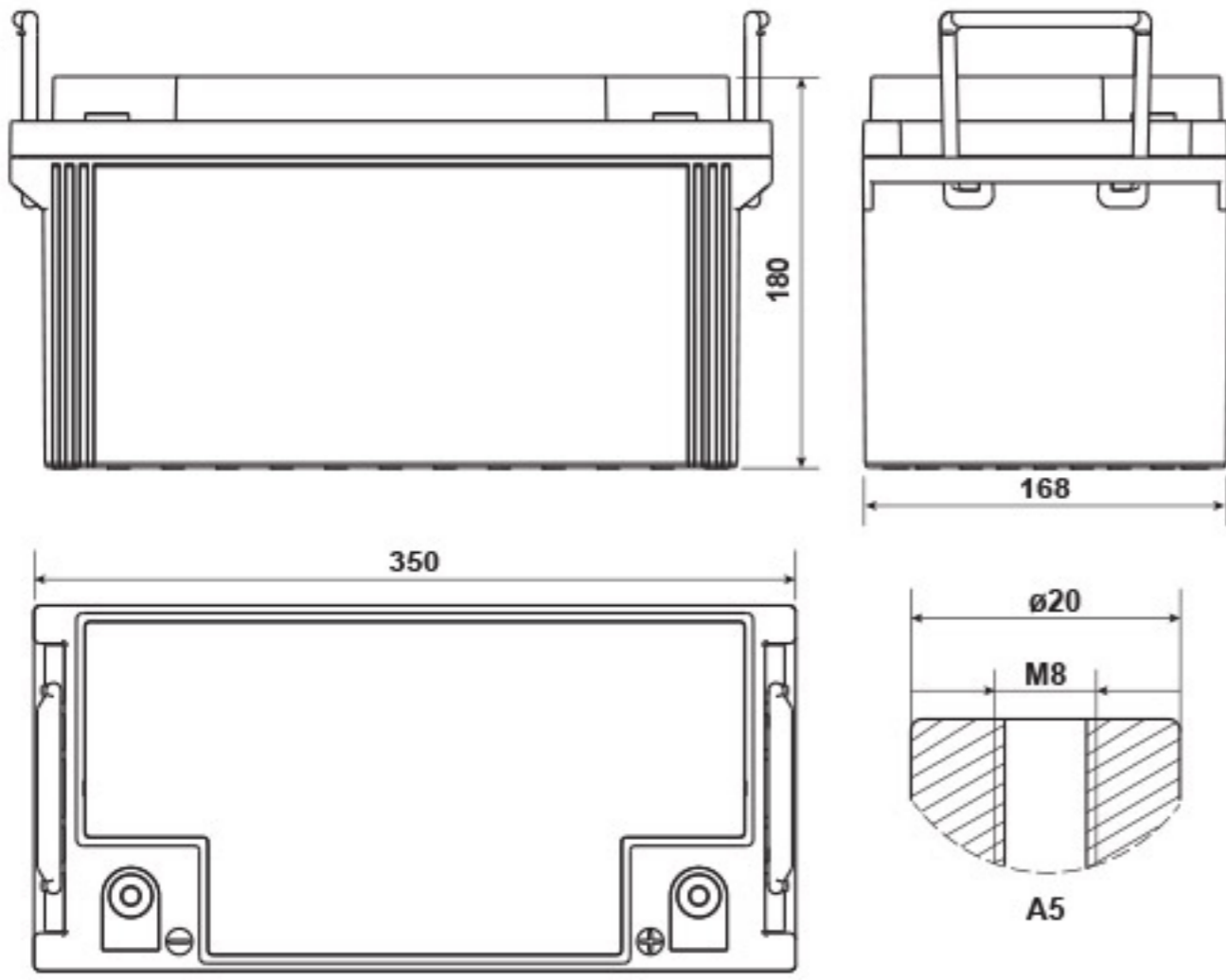
جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell, 25°C)

ولتاژ نهایی	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
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

جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)

ولتاژ نهایی	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
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

## ابعاد



## مشخصات فنی

12 V	ولتاژ اسمی	
65 AH	ظرفیت (20Hr)	
20.60 ± 0.75	وزن تقریبی (kg)	
6.1mΩ	مقاومت درونی در حالت شارژ کامل (25°C)	
ABS / ضد اشتعال (اختیاری)	جنس درب و جلد	
670	حداکثر جریان دشارژ (5S,A)	
A5	نوع قطب	
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)	
350	طول	ابعاد (mm)
168	عرض	
180	ارتفاع	
180	ارتفاع کل	روش شارژ (25°C)
13A	حداکثر جریان شارژ	
13.5-13.8V(18mV/°C)	ولتاژ شارژ آماده به کار	
14.4-14.8V(30mV/°C)	ولتاژ شارژ پیوسته	محدوده دمای کارکرد (°C)
-15 ~ +50	دشارژ	
-15 ~ +40	شارژ	
-15 ~ +40	انبارش	

