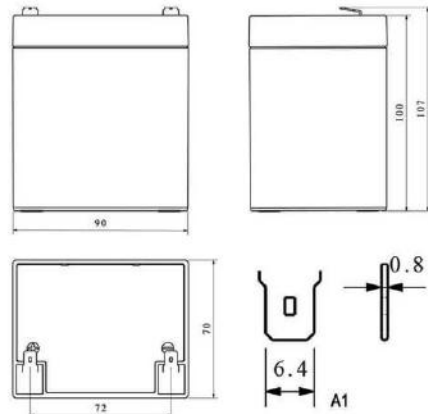


در صورتی که دمای محیط ۲۵ درجه سانتیگراد باشد و در صورتی که دمای محیط ۱۰ درجه سانتیگراد باشد و در صورتی که دمای محیط ۳۰ درجه سانتیگراد باشد. در صورتی که دمای محیط ۲۵ درجه سانتیگراد باشد و در صورتی که دمای محیط ۱۰ درجه سانتیگراد باشد و در صورتی که دمای محیط ۳۰ درجه سانتیگراد باشد. در صورتی که دمای محیط ۲۵ درجه سانتیگراد باشد و در صورتی که دمای محیط ۱۰ درجه سانتیگراد باشد و در صورتی که دمای محیط ۳۰ درجه سانتیگراد باشد.



12AP-4.5
12V 4.5AH

- مزایا و ویژگی ها**
- قدرت شارژ عمیق
 - طول عمر بالا (LONG LIFE)
 - جریان شارژ داخلی بسیار کم
 - عاری از هرگونه نشت گاز یا مایع درون باتری
 - عملکرد مناسب در محدوده وسیع دمایی
 - درب و جلد ABS، ضد اشتعال
 - 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



جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)

ولتاژ نهایی	دقیقه		ساعت			
	15	30	1	3	5	10
1.60 V/Cell	8.70	5.15	3.50	1.43	0.89	0.260
1.65 V/Cell	8.10	4.60	3.41	1.33	0.83	0.249
1.70 V/Cell	7.70	4.55	3.36	1.26	0.78	0.235
1.75 V/Cell	7.25	4.45	3.30	1.22	0.76	0.225
1.80 V/Cell	6.20	3.90	2.95	1.16	0.68	0.222
1.85 V/Cell	6.10	3.70	2.88	1.12	0.60	0.218

جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell 25°C)

ولتاژ نهایی	دقیقه		ساعت			
	15	30	1	3	5	10
1.60 V/Cell	17	10	5.85	2.57	1.63	0.510
1.65 V/Cell	15.93	9.69	5.63	2.51	1.6	0.507
1.70 V/Cell	15.69	9.38	5.61	2.45	1.56	0.505
1.75 V/Cell	15.26	9.02	5.51	2.44	1.54	0.501
1.80 V/Cell	15.02	9.12	5.33	2.41	1.5	0.498
1.85 V/Cell	14.65	8.64	4.91	2.21	1.48	0.494

مشخصات فنی

ولتاژ اسمی	ظرفیت (20Hr)	ظرفیت اسمی (25°C)	وزن تقریبی (kg)	مقاومت درونی در حالت شارژ کامل (25°C)	جنس درب و جلد
12V	4.5AH	4.5AH	1.5±0.075	36mΩ	ABS ضد حریق/معمولی
4.5AH	20Hr(0.23A, 10.5V)	4.46AH			
3.8AH	10Hr(0.45A, 10.5V)	3.8AH			
3.6AH	5Hr(0.76A, 10.5V)	3.6AH			
	1Hr(3.5A, 9.6V)				
ابعاد (mm)	طول: 90	عرض: 70	ارتفاع: 100	ارتفاع کل: 107	
حداکثر جریان دشارژ (A, 55°C)	75				
نوع قطب	A1				
روش شارژ (25°C)	0.9A	حداکثر جریان شارژ			
	13.5-13.8V	ولتاژ شارژ آماده به کار			
	14.4-14.6V	ولتاژ شارژ پر بسته			
محدوده دمای کارکرد (°C)	-60 to +20	شارژ			
	-60 to +20	دشارژ			