

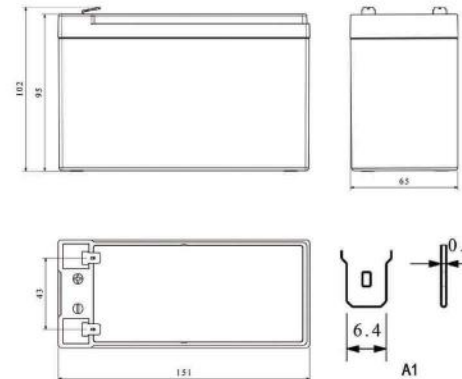
12AP-7.5
12V 7.5AH

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 دماهی
- 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	20
1.60 V/Cell	14.50	8.60	4.94	2.08	1.37	0.770	0.410
1.65 V/Cell	14.24	8.45	4.65	2.03	1.33	0.756	0.382
1.70 V/Cell	13.30	7.98	4.57	1.98	1.30	0.743	0.379
1.75 V/Cell	12.56	7.67	4.48	1.95	1.29	0.724	0.375
1.80 V/Cell	11.86	7.58	4.36	1.90	1.26	0.716	0.369
1.85 V/Cell	11.65	7.28	4.27	1.83	1.24	0.706	0.360

جدول دشارژ باتوان ثابت (W/Cell 25°C)

ولتاژ نهایی	دقیقه		ساعت				
	15	30	1	3	5	10	20
1.60 V/Cell	26.77	15.98	9.15	3.89	2.59	1.420	0.764
1.65 V/Cell	26.45	15.78	9.01	3.77	2.57	1.390	0.75
1.70 V/Cell	25.4	15.21	8.75	3.58	2.49	1.370	0.74
1.75 V/Cell	24.6	14.79	8.51	3.44	2.45	1.350	0.73
1.80 V/Cell	23.9	14.29	8.3	3.32	2.4	1.320	0.72
1.85 V/Cell	23.4	13.9	8.1	3.21	2.4	1.290	0.71

مشخصات فنی

ولتاژ اسمی	12V	
ظرفیت (20Hr)	7.5AH	
ظرفیت اسمی (25°C)	7.5AH 20Hr(0.38A, 10.5V)	
	7.24AH 10Hr(0.72A, 10.5V)	
	6.43AH 5Hr(1.29A, 10.5V)	
	4.94AH 1Hr(4.94A, 9.6V)	
وزن تقریبی (kg)	2.20±0.1	
مقاومت درونی (25°C) در حالت شارژ کامل	26mΩ	
جنس جلد و جلد	ABS ضد حریق / معمولی	
ابعاد (mm)	طول	151
	عرض	65
	ارتفاع	95
	ارتفاع کل	102
حداکثر جریان دشارژ (A, 55)	110	
نوع قطب	A1	
روش شارژ (25°C)	حداکثر جریان شارژ	1.5A
	ولتاژ شارژ آماده به کار	13.5-13.8V
محدوده دمای کارکرد (°C)	ولتاژ شارژ ریوسته	14.4-14.8V
	شارژ	+50 تا -20
دشارژ	+50 تا -20	