

12AP-12

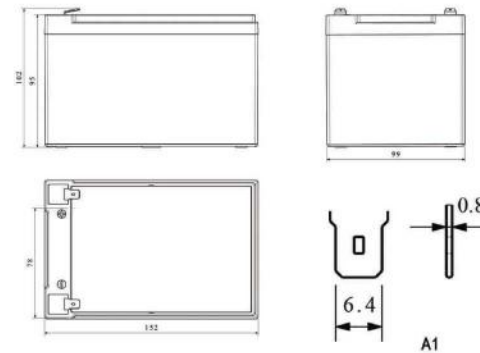
12v 12AH

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
- دری 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	22.2	13.3	7.40	3.33	2.35	1.19
1.65 V/Cell	21.4	12.5	7.31	3.26	2.24	1.14
1.70 V/Cell	20.6	11.6	7.21	3.21	2.14	1.13
1.75 V/Cell	18.6	10.8	7.03	3.15	2.02	1.12
1.80 V/Cell	18.2	10.2	6.78	2.98	1.94	1.10
1.85 V/Cell	17.3	9.8	6.40	2.89	1.89	1.08

جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell 25°C)

ولتاژ نهایی	دقیقه		ساعت			
	15	30	1	3	5	10
1.60 V/Cell	41.28	24.83	14.67	6.23	4.12	2.450
1.65 V/Cell	39.61	23.81	13.8	5.9	4.04	2.420
1.70 V/Cell	38.8	23.5	13.5	5.65	3.92	2.390
1.75 V/Cell	37.7	22.8	13.25	5.53	3.85	2.360
1.80 V/Cell	36.1	21.9	12.45	5.32	3.73	2.310
1.85 V/Cell	34.6	20.6	11.65	5.15	3.61	2.280

مشخصات فنی

ولتاژ اسمی	12V
ظرفیت (20Hr)	12AH
ظرفیت اسمی (25°C)	20Hr(0.6A, 10.5V)
	10Hr(1.12A, 10.5V)
	5Hr(2.02A, 10.5V)
	1Hr(7.4A, 9.6V)
وین تقریبی (Ah)	3.60±0.15
مقاومت درونی (25°C)	17mΩ
در حالت شارژ کامل	جنس دری و جلد
ابعاد (mm)	طول
	عرض
	ارتفاع
	ارتفاع کل
حداکثر جریان دشارژ (A, 55°C)	185
	A1
نوع قطب	2.4A
	13.5-13.8V
	14.4-14.8V
محدوده دمایی کارکرد (°C)	شارژ
	دشارژ