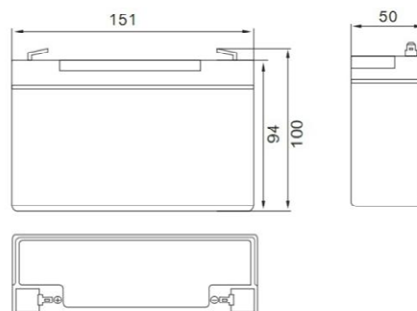


ENERGY 24_АКБ 6V12AH

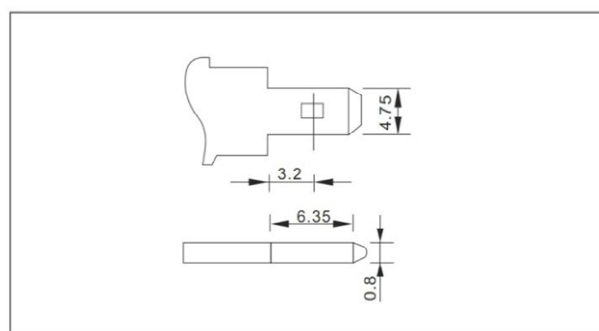
Розміри (мм)



Характеристики

Номинальна напруга		6 В
Номинальна ємність		(20 hour rate) 12 Ah
Розміри	Загальна висота	100 мм (3.94 дюйми)
	Висота	94 мм (3.70 дюйми)
	Довжина	151 мм (5.94 дюйми)
	Ширина	50 мм (1.97 дюйми)
Вага приблизно		1.65 кг (3.63 фунти)

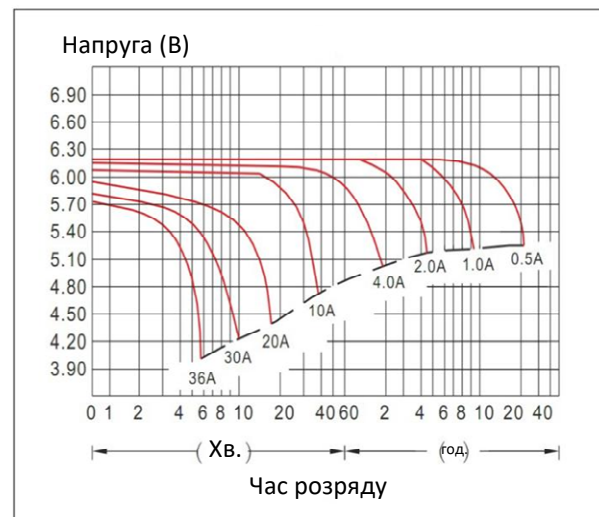
Тип клеми (мм)



Характеристики

Ємність 25°C (77°F)	20 hour rate (0.35 A)	12.0 AH
	10 hour rate (0.64 A)	9.5 AH
	5 hour rate (1.20 A)	8.5 AH
	1 hour rate (4.20 A)	6.0 AH
1.5 години розряду при 5.25В		4 А
Внутрішній опір		Повністю заряджений при 25°C (77°F) 10 mΩ
Вплив температури на ємність (20 hour rate)	40°C (104°F)	102%
	25°C (77°F)	100%
	0°C (32°F)	85%
	-15°C (5°F)	65%
Саморозряд при 25°C (77°F)	Ємність після 3 міс. зберігання	91%
	Ємність після 6 міс. зберігання	82%
	Ємність після 12 міс. зберігання	64%
Клема		T1
Заряд (пост. напруга)	Цикліч ний	Початковий струм заряду менший за 4.8А Напруга 7.20-7.50 В. Час 14~16 год.
	Плаваючий	Напруга 6.75 - 6.90 В

Крива характеристик розряду 25°C (77°F)



Характеристики розряду постійного струму (А) та постійної потужності (Вт) при 25°C (77°F)

Час	5 хв.	10 хв.	15 хв.	30 хв.	1 год.	2 год.	3 год.	4 год.	5 год.	8 год.	10 год.	20 год.
4.80V	A	36.0	23.6	17.5	11.5	6.00	3.50	2.58	2.07	1.75	1.16	0.95
	W	187	127	94	61.8	32.4	19.2	14.3	11.6	10.0	6.64	5.46
5.10V	A	33.0	22.6	16.1	10.9	5.63	3.36	2.50	2.00	1.72	1.14	0.93
	W	177	126	90	61.3	31.9	19.4	14.5	11.6	10.0	6.65	5.46
5.25V	A	30.0	21.1	15.0	10.6	5.45	3.29	2.46	1.90	1.70	1.13	0.92
	W	165	120	86	60.9	31.6	19.1	14.3	11.1	10.0	6.62	5.44
5.40V	A	28.9	20.2	14.0	10.3	5.27	3.21	2.42	1.87	1.63	1.10	0.90
	W	162	116	80.6	59.6	30.7	18.8	14.2	11.0	9.6	6.49	5.32
5.55V	A	26.7	19.0	13.0	10.0	5.08	3.13	2.29	1.83	1.55	1.07	0.88
	W	151	110	75.7	58.5	29.9	18.5	13.6	10.9	9.3	6.39	5.28

Примітка: тільки для довідки

