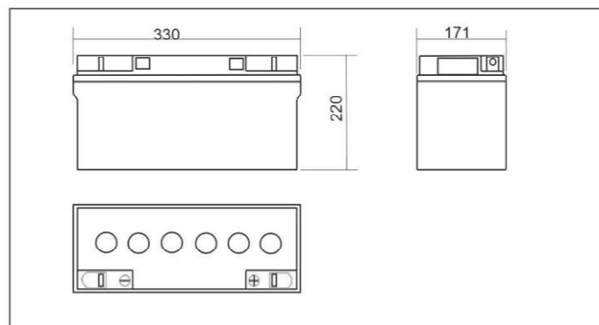


ENERGY24 АКБ 12V 100 AH

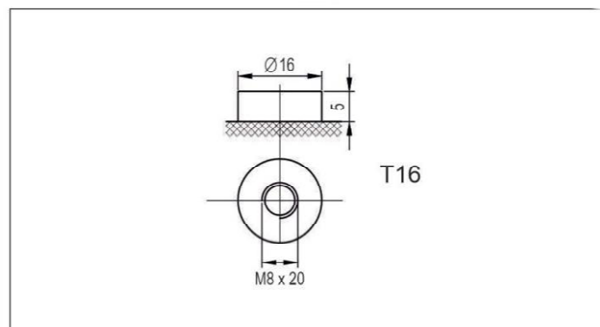
Розміри (мм)



Характеристики

Номинальна напруга		12 В
Номинальна ємність		(20 hour rate) 100 Ah
Розміри	Загальна висота	220 мм (8.66 дюйми)
	Висота	214 мм (8.42 дюйми)
	Довжина	330 мм (12.99 дюйми)
	Ширина	171 мм (6.73 дюйми)
Вага приблизно		29.5 кг (65.04 фунти)

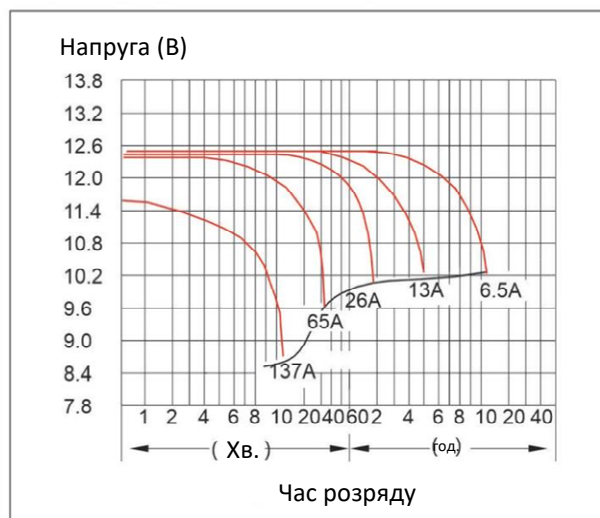
Тип клеми (мм)



Характеристики

Ємність 25°C (77°F)	10 hour rate (6.5 A)	106 AH
	5 hour rate (10.4 A)	85 AH
	1.5 години розряду при 10.5В	30 А
Внутрішній опір	Повністю заряджений при 25°C (77°F)	4.5 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		T16
Заряд (пост. напруга)	Циклічний	Початковий струм заряду менший за 30 А
	Плаваючий	Напруга 14.5-15.0 В. Час 10~12 год.
		Напруга 13.60-13.80 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.
9.60V	A 208	137	111	74.1	39.0	22.8	16.7	13.0	10.7	7.61	6.83	3.69
	W 2149	1465	1185	797	421	250	186	146	122	87	79	42.9
10.20V	A 202	124	104	70.9	36.7	21.7	16.3	12.7	10.5	7.41	6.70	3.58
	W 2129	1382	1165	795	415	250	188	147	123	87	79	41.9
10.50V	A 177	111	91	66.3	35.5	21.2	15.9	12.5	10.4	7.35	6.57	3.58
	W 1929	1259	1039	763	411	246	185	146	122	86	78	42.3
10.80V	A 160	104	85	61.1	34.3	20.7	15.5	12.3	10.1	7.15	6.50	3.51
	W 1790	1203	975	708	399	242	182	145	120	85	77	41.8
11.10V	A 115	98	78	54.6	33.2	20.2	15.0	12.0	9.9	6.96	6.18	3.32
	W 1300	1132	909	639	390	238	178	142	118	83	74.5	40.2

Примітка: тільки для довідки

