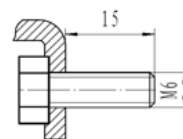
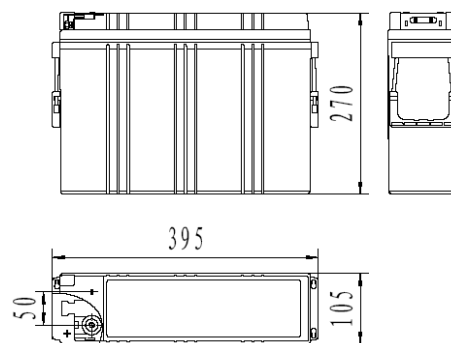


FST12-95 (12В 95Ач)

ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ СВИНЦОВО-КИСЛОТНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ТИП АГМ

Спецификация

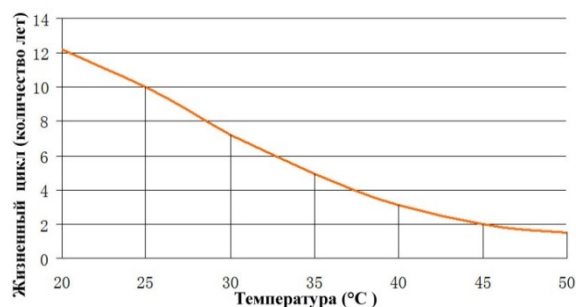
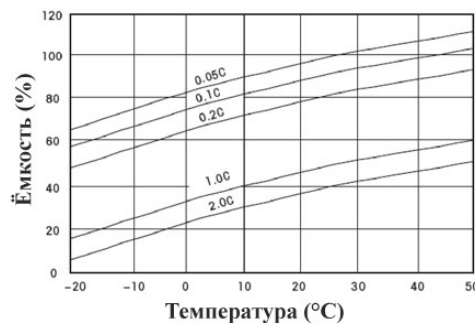
Номинальное напряжение, В		12
Ёмкость, Ач		95
Размеры	Общая высота, мм	270
	Высота, мм	270
	Длина, мм	395
	Ширина, мм	105
Вес, кг		27,08



FT-54

Характеристики

Ёмкость 77°F(25°C)	20-часовой разряд	100 Ач
	10-часовой разряд	95 Ач
	5-часовой разряд	88 Ач
	Часовой разряд	62,80 Ач
	15 минутный разряд	34,75 Ач
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея 25°C (77°F)	~4,8mΩ
Влияние температуры на ёмкость (10-часовой режим разряда)	40°C (104°F)	104%
	25°C (77°F)	100%
	0°C (32°F)	85%
	-15°C (5°F)	65%
Саморазряд при 20°C (68°F) (Ёмкость после саморазряда)	3 месяца хранения	95,5%
	6 месяцев хранения	91%
	12 месяцев хранения	82%
Макс. ток разряда 77°F(25°C), А	799 (3сек)	
Тип токовыводов	FT-54	
Параметры заряда (Постоянное напряжение, 25°C)	Цикл.	14.4V(-21mV/°C) макс. ток: 19 А
	Буфер.	13.62V(-21mV/°C)



Характеристика разряда постоянным током (А, 25°C)

Напряжение, В / время	5мин	10мин	15мин	30мин	60мин	3ч	5ч	10ч	20ч
9.60В (1,6В/эл)	317,00	233,00	188,00	110,00	65,90	25,900	17,800	9,600	5,280
10.2В (1,7В/эл)	279,00	202,00	160,00	100,00	63,80	25,400	17,700	9,600	5,100
10.8В (1,8В/эл)	247,60	167,60	139,00	90,50	61,50	24,800	17,400	9,500	5,030

Характеристика разряда постоянной мощностью (Вт, 25°C)

Напряжение, В / время	5мин	10мин	15мин	30мин	60мин	3ч	5ч	10ч	20ч
9.60В (1,6В/эл)	517,00	390,00	328,00	204,00	128,00	49,300	34,600	18,900	10,200
10.2В (1,7В/эл)	485,50	358,00	293,00	188,50	123,00	48,800	34,600	18,700	10,100
10.8В (1,8В/эл)	459,00	315,00	262,80	172,30	120,00	48,200	34,000	18,400	10,100