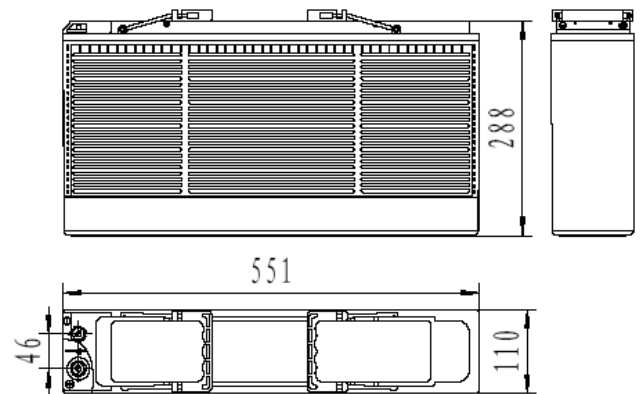


## FST12-125 (12В 125Ач)

ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ СВИНЦОВО-КИСЛОТНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ТИП AGM

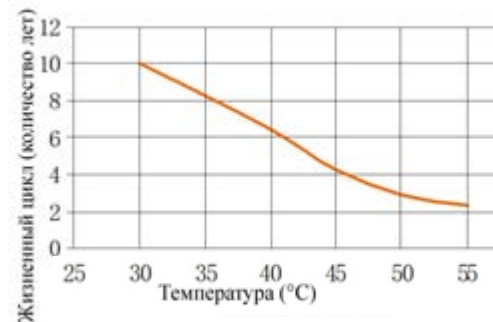
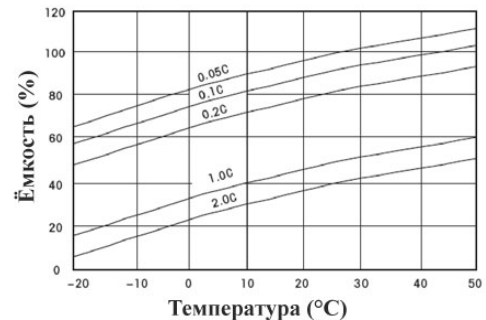
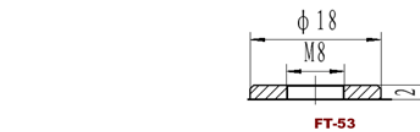
### Спецификация

Номинальное напряжение, В		12
Ёмкость, Ач		125
Размеры	Общая высота, мм	288
	Высота, мм	288
	Длина, мм	551
	Ширина, мм	110
Вес, кг		36,57



### Характеристики

Ёмкость 77°F(25°C)	20-часовой разряд	132 Ач
	10-часовой разряд	125 Ач
	5-часовой разряд	109,50 Ач
	Часовой разряд	77,10 Ач
	15 минутный разряд	42,5 Ач
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея 25°C (77°F)	~4mΩ
Влияние температуры на ёмкость (20-часовой режим разряда)	40°C (104°F)	104%
	25°C (77°F)	100%
	0°C (32°F)	84%
	-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		975 (3сек)
Тип токовыводов		M8
Параметры заряда (Постоянное напряжение, 25°C)	Цикл.	14.4V(-21mV/°C) макс. ток: 25 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)	416	307	223	128	77.5	32.4	22.3	112,8	6,4
10.2В (1,7В/эл)	366	266	201	124	75.1	31.7	21.6	12,5	6,3
10.8В (1,8В/эл)	326	220	187	119	68.7	30.2	20.8	12	6,3

### Характеристика разряда постоянной мощностью (Вт, 25°C)

Напряжение, В / время	5мин	10мин	15мин	30мин	60мин	3ч	5ч	10ч	20ч
9.60В (1,6В/эл)	679	512	420	255	163	65,5	44	25	12,9
10.2В (1,7В/эл)	637	470	390	241	152	63,8	43,6	25	12,9
10.8В (1,8В/эл)	602	414	321	226	144	61,8	42,7	24,7	12,9



**FST12-125 (12В 125Ач)**

**ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ СВИНЦОВО-КИСЛОТНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ТИП АСМ**

---



*ЗАО «Балтийская Энергетическая Компания»  
195220, Российская Федерация,  
г. Санкт-Петербург, ул. Гжатская 21 лит.А*

*тел.: +7 (812) 448-48-81 (82)  
факс.: +7 (812) 448-48-82  
e-mail: [info@balt-energo.com](mailto:info@balt-energo.com)  
[www.balt-energo.com](http://www.balt-energo.com)*