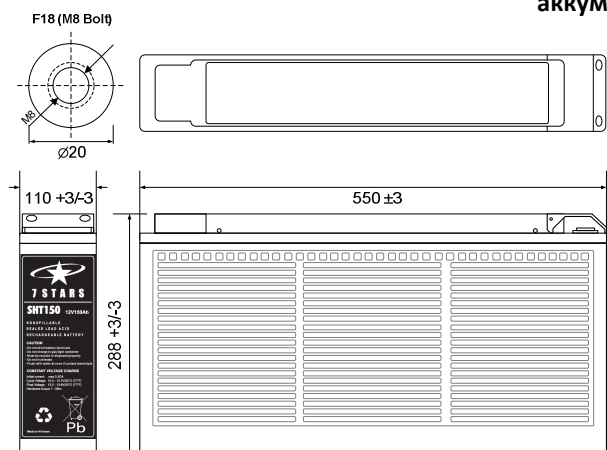


Фронт-терминальные герметизированные свинцово-кислотные аккумуляторы клапанно-рекомбинационного типа VRLA AGM



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	12В
Номинальная ёмкость	
C ₁₀	100Ач
C ₅	85Ач
C ₁	62Ач
1С	50Ач
Вес	30.8кг
Внутреннее сопротивление	4.3мΩ@1кГц
Максимальный ток разряда для	
5 сек.	1000А

Время	Конечное напряжение [В]						
	11.1	10.8	10.5	10.2	10.0	9.9	9.6
15	135	153	189	190	194	198	202
30	100	105	109	112	115	118	125
60	54.5	60.0	61.5	62.4	63.6	64.3	64.7
120	32.2	34.4	36.0	36.8	37.5	38.3	39.7
180	24.3	25.1	26.4	26.7	27.0	27.4	27.8
240	18.2	19.1	20.0	20.3	20.5	20.8	21.1
300	15.8	16.4	17.0	17.3	17.7	18.0	18.3
480	10.5	11.3	11.7	11.9	12.0	12.1	12.2
600	9.5	10.0	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5
1200	4.7	5.0	5.1	5.2	5.2	5.3	5.4

Диапазон рабочих температур

Заряд	-15°C ÷ 40°C
Разряд	-15°C ÷ 50°C
Хранение	-15°C ÷ 40°C

Сохранение заряда (срок хранения) при 20°C

1 месяц	98%
3 месяца	94%
6 месяцев	85%

Способы заряда при 20°C

Макс. ток заряда	30А
Циклический режим:	
Напряжение заряда	14.1 ÷ 14.5В
Температурный коэф.	-5.0мВ/°C/эл
Буферный режим:	
Напряжение буф. заряда	13.50 ÷ 13.80В
Температурный коэф.	-3.0мВ/°C/эл

Срок службы/циклическость

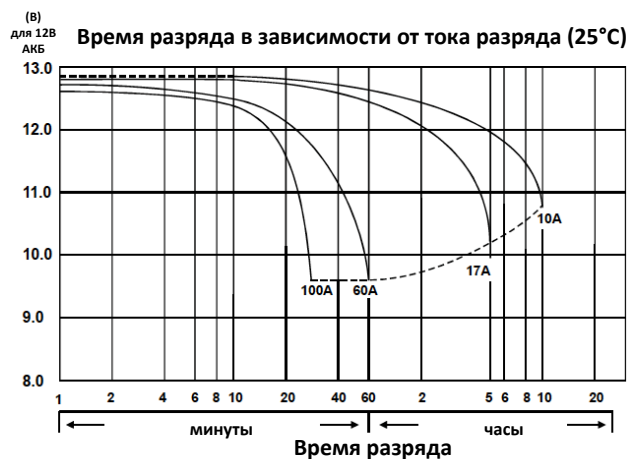
Циклический режим	
глубина разряда 100%/50%/30%	250/600/1200 циклов
Буферный режим	12 лет

Материал корпуса

Материал корпуса	ABS UL94 HB
------------------	-------------

Терминалы

Рекомендов./Макс. усилие затяжки	F18 (Болт М8) 7Нм / 9Нм
----------------------------------	----------------------------



Кон. напр.	Время									
	15 мин.	30 мин.	1 час	1.5 часа	2 часа	3 часа	4 часа	5 часов	10 часов	20 часов
11.1	1897	1026	684	358.8	277.8	216	160.2	127.2	105	52
10.8	2048	1146	696	419.4	289.8	229.8	177	130.2	111	59
10.5	2184	1218	714	440.4	298.8	243	187.8	138.0	115.8	63
10.2	2214	1290	726	451.8	310.2	247.8	190.8	139.8	118.8	64.2
10.0	2274	1350	744	460.2	316.2	250.2	196.2	144.0	121.2	64.8
9.9	2334	1392	762	465	322.2	252	201	147	121.8	64.8
9.6	2352	1452	774	469.8	330	253.8	205.2	150	123	66

В связи с постоянным совершенствованием продукции дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.