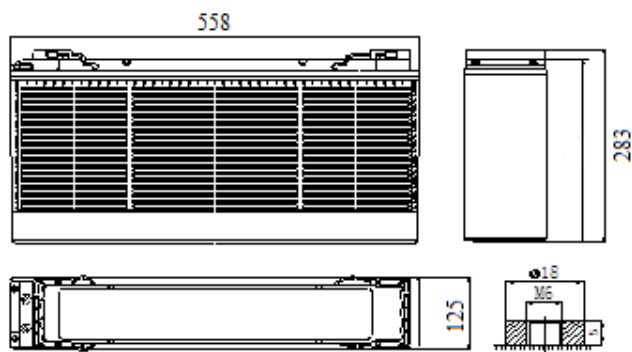


СТАН(ф)12-150 (12В 150А·ч)

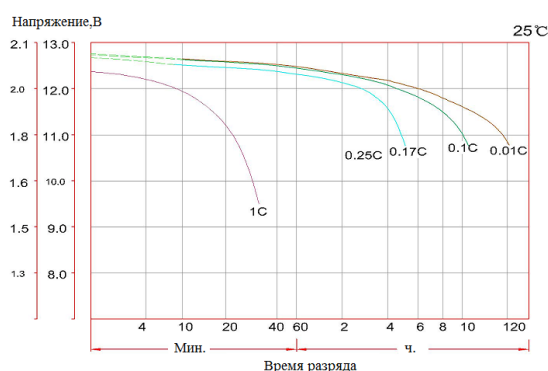
Свинцово-кислотная герметизированная аккумуляторная батарея типа AGM

Спецификации

Номинальное напряжение		12 В
Номинальная емкость		150 А·ч
Размеры	Общая высота	283 мм
	Высота	283 мм
	Длина	558 мм
	Ширина	125 мм
Вес		49,5 кг
Токовыводы		М6
Срок службы		12 лет

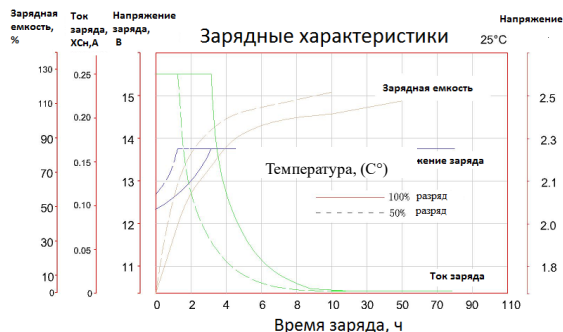


Разрядные характеристики



Характеристики

Емкость (25°C)	10-часовой разряд	150 А·ч
	5-часовой разряд	135 А·ч
	3-часовой режим	133 А·ч
	Часовой разряд	105 А·ч
	15 минутный разряд	77,4 А·ч
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25 °C)	3,6 мΩ
Влияние температуры на емкость (10-часовой разряд)	40 °C	102%
	25 °C	100%
	0 °C	85%
	-20 °C	55%
Саморазряд (20°C) (Емкость после)	1 месяц хранения	99%
	3 месяцев хранения	93%
	6 месяцев хранения	85%
Макс. ток разряда (25°C)	980 А (5с)	
Заряд (Постоянное напряжение, 25°C)	Цикл.	14,5~14,9 В (-24 мВ/°C) макс. ток: 37,5 А
	Буфер.	13,65~13,8В(-18 мВ/°C)



Характеристики разряда постоянным током (А, 25°C)

U.В/время	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин	3 ч	5 ч	10 ч
9,60	309,6	185,77	128,92	106,59	42,14	27,82	16,75
10,2	287,3	175,62	124,86	105,58	42,43	27,21	16,14
10,5	275,1	171,56	122,83	103,55	41,78	27,00	15,84
10,8	264,9	167,5	121,82	106,59	41,22	26,80	15,00

Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт, 25°C)

U.В/время	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин	3 ч	5 ч	10 ч
9,60	3341	2129	1488	1256	514	341	210
10,2	3228	2040	1436	1231	498	331	202
10,5	3167	1999	1408	1212	490	325	199
10,8	3089	1956	1393	1185	484	321	189