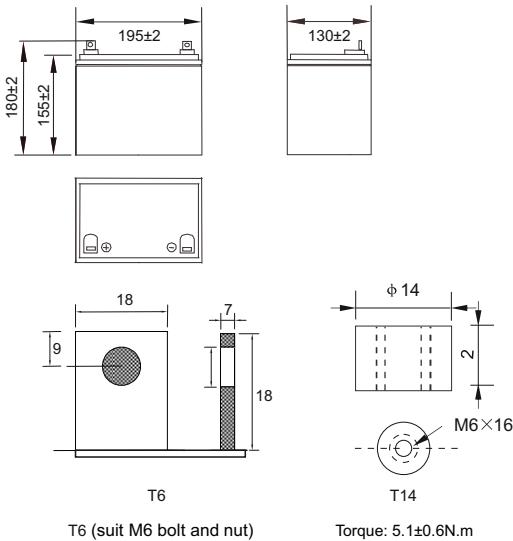


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расчетное напряжение	12В	
Номинальная емкость	33 Ампер-час	
Габариты	Длина	195±2мм (7,68 дюймов)
	Ширина	130±2мм (5,12 дюймов)
	Высота емкости (аккумуляторного бака)	155±2мм (6,10 дюймов)
	Общая высота	T14: 167±2мм (6,57 дюймов) T6: 180±2мм (7,09 дюймов)
Приблизительный вес	10,00кг (22,00 фунтов)±4%	
Расчетная емкость (25°C)	10ч (10,8В)	33 Ампер-час
	3ч (10,8В)	24 Ампер-час
	1ч (10,5В)	19 Ампер-час
Тип клеммы	T6/T14	
Макс. ток заряда	9.9А	
Макс. ток разряда	330А (5 сек)	
Внутреннее сопротивление (25°C)	Приблиз. 11мОм	
Диапазон рабочих температур	Разряд	-15~50°C (5~122°F)
	Заряд	-10~50°C (14~122°F)
	Накопление заряда	-20~50°C (4~122°F)
Номинальный диапазон рабочих температур	25±3°C (77±5°F)	
Влияние температуры на емкость	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Саморазряд (25°C)	3 месяца	Остаточная емкость: 91%
	6 месяцев	Остаточная емкость: 82%
	12 месяцев	Остаточная емкость: 65%
Нахождение заряда на холостом ходу (25°C)	13,60 до 13,80. Компенсация температуры: -18мВ/°C	
Напряжение циклического заряда (25°C)	14,50 до 15,00. Компенсация температуры: -30мВ/°C	
Срок службы поддержания заряда (25°C)	10 лет	



СХЕМА



Компонент	Положительная пластина	Отрицательная пластина	Аккумуляторный бак	Покрытие	Сепаратор	Электролит	Предохранительный клапан	Клемма
Сырьевой материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	AGM	Серная кислота	Резина	Медь/Свинец

РАЗРЯД ПРИ ПОСТОЯННОМ ТОКЕ (В АМПЕРАХ) ПРИ 25°C (77°F)

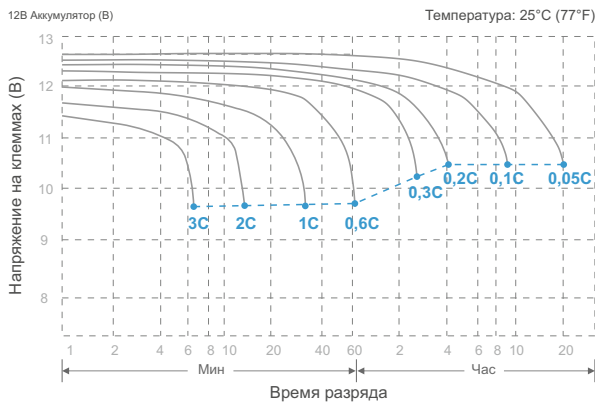
КОНЕЧ. НАПРЯЖ./ВРЕМЯ	10мин	15мин	30мин	60мин	2ч	3ч	4ч	5ч	8ч	10ч	20ч
9.60В	71.9	55.4	33.2	20.4	12.1	8.68	6.93	5.92	4.07	3.36	1.78
9.90В	69.8	54.1	32.5	20.1	12.0	8.63	6.89	5.89	4.05	3.35	1.78
10.2В	66.9	52.1	31.5	19.6	11.9	8.57	6.85	5.85	4.02	3.34	1.77
10.5В	64.0	50.3	30.7	19.0	11.7	8.51	6.80	5.81	3.99	3.32	1.76
10.8В	60.4	47.7	29.6	18.4	11.4	8.26	6.59	5.63	3.87	3.30	1.75

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТИ (В ВАТТАХ/ЯЧЕЙКУ) ПРИ 25°C (77°F)

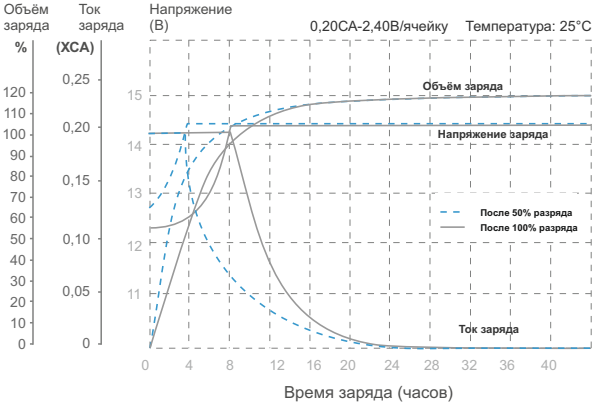
КОНЕЧ. НАПРЯЖ./ВРЕМЯ	10мин	15мин	30мин	60мин	2ч	3ч	4ч	5ч	8ч	10ч	20ч
9.60В	777	609	372	232	140	102	81.5	70.0	48.4	40.1	21.4
9.90В	754	594	365	229	139	102	81.1	69.6	48.1	40.0	21.3
10.2В	723	572	354	223	138	101	80.5	69.1	47.8	39.9	21.3
10.5В	691	553	345	216	136	100	79.9	68.7	47.4	39.7	21.1
10.8В	653	524	332	209	132	97,1	77.5	66.6	46.0	39.4	21.0

VP1233/S

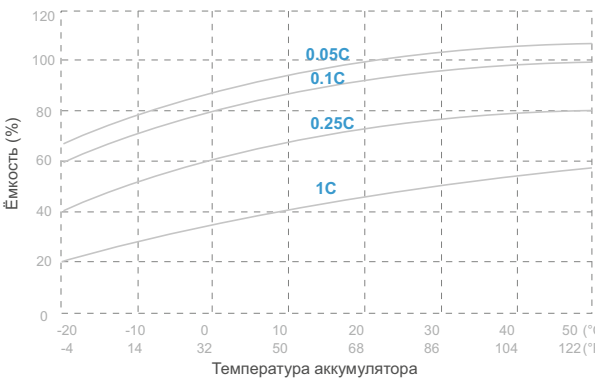
ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗРЯДА



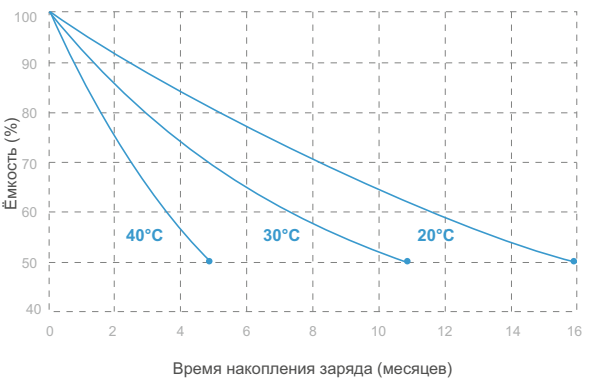
ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗРЯДА НА ХОЛОСТОМ ХОДУ



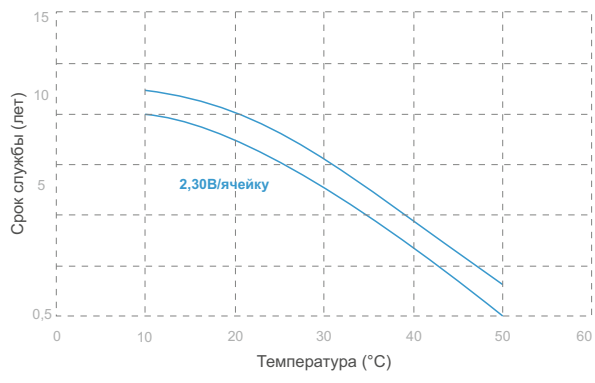
ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ЁМКОСТЬ АККУМУЛЯТОРА



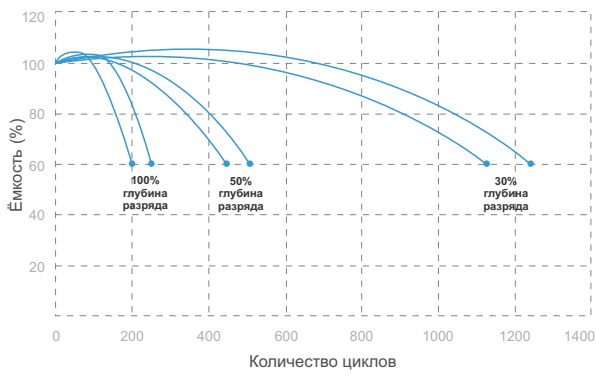
ХАРАКТЕРИСТИКА САМОРАЗРЯДА



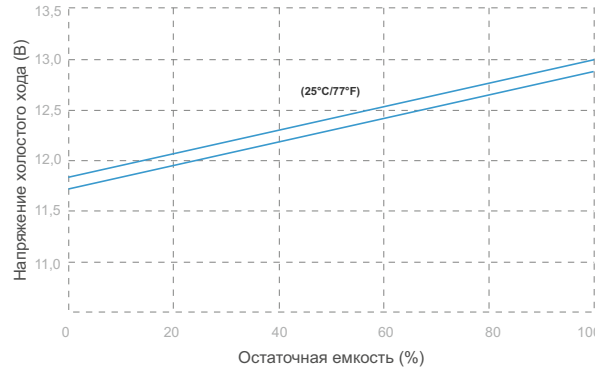
СРОК СЛУЖБЫ ПО ТЕМПЕРАТУРЕ



ЦИКЛИЧЕСКИЙ РЕСУРС ПО ГЛУБИНЕ РАЗРЯДА



СООТНОШЕНИЕ НХХ И ЁМКОСТИ (25°C)



СООТНОШЕНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ ЗАРЯДА И ТЕМПЕРАТУРЫ

