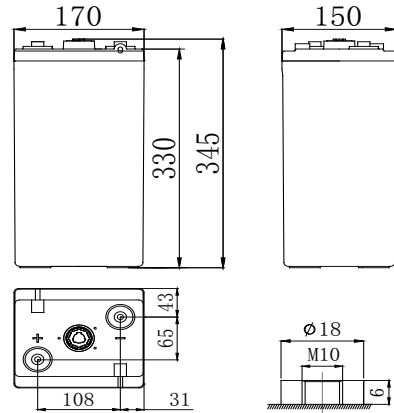


СТАН-300С (2В 300Ач)

Свинцово-кислотный герметизированный аккумулятор типа AGM

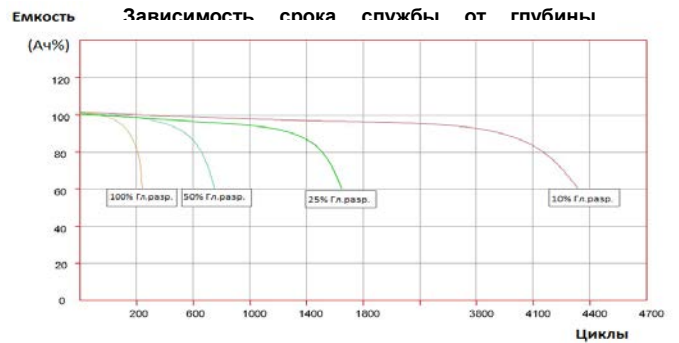
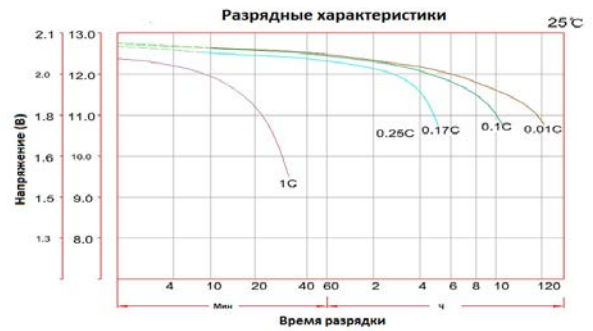
ПАСПОРТ

Номинальное напряжение, В		2
Емкость, Ач		300
Размеры	Высота с учетом выводов, мм	345
	Высота, мм	330
	Длина, мм	170
	Ширина, мм	150
Вес, кг		19,1



Характеристики

Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея 20°C, мΩ	~0,44
Влияние температуры на ёмкость (10-часовой режим разряда)	45 °C	105%
	20 °C	100%
	5 °C	90%
Саморазряд при 20°C (Емкость после саморазряда)	1 месяц хранения	98%
	3 месяцев хранения	93%
	6 месяцев хранения	86%
Тип токовыводов	M10	
Параметры заряда (Постоянное напряжение, 20°C),	Цикл., В/эл.	2,3-2,35
	Буфер., В/эл.	2,23-2,27



Характеристики разряда постоянным током (А, 20°C)

Напряжение, В/время	15мин	30мин	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,60 В	451	322	253	187	128	86,1	65,0	55,4	38,8	30,8
1,70 В	428	304	237	181	120	84,3	62,6	54,4	37,6	30,6
1,75 В	398	286	225	175	116	81,3	60,8	53,5	36,9	30,3
1,80 В	374	277	214	167	109	78,3	59,4	52,1	36,1	30,0

Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт, 20°C)

Напряжение, В/время	15мин	30мин	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,60 В	846	602	450	321	232	169	128	108	75,9	62,0
1,70 В	805	574	427	316	228	166	123	107	73,4	60,8
1,75В	760	548	409	301	218	160	120	106	71,6	60,2
1,80 В	715	507	383	286	209	103	117	104	69,8	59,7