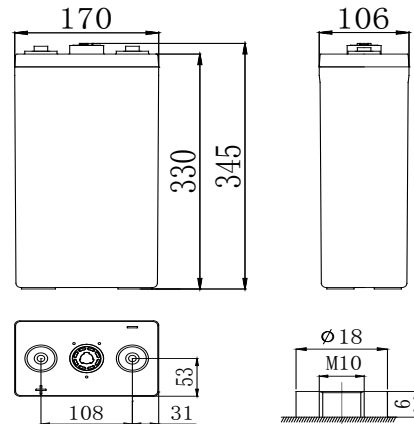


СТАН 2-200 (2В 200Ач)

Свинцово-кислотный герметизированный аккумулятор типа AGM

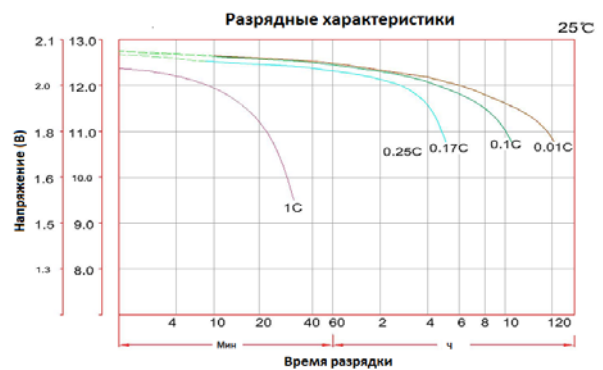
ПАСПОРТ

Номинальное напряжение		2 В
Емкость		200 Ач
Размеры	Общая высота	345 мм
	Высота	330 мм
	Длина	170 мм
	Монтажная длина	180 мм
	Ширина	106 мм
Вес		12,2 кг

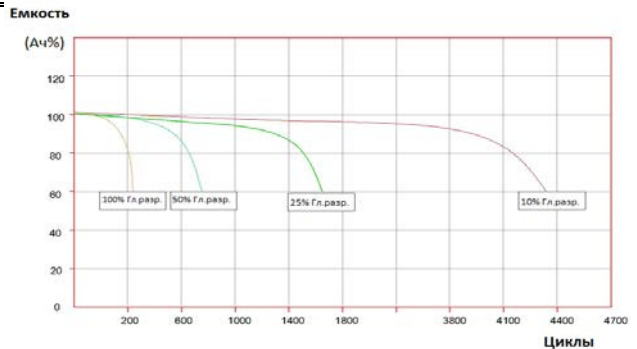


Характеристики

Емкость (25 ⁰ С)	10-часовой разряд	200 Ач
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25 ⁰ С)	0,54m Ω
Влияние температуры на емкость (20-часовой разряд)	40 ⁰ С	105%
	0 ⁰ С	85%
	-20 ⁰ С	60%
Саморазряд (при 25 ⁰ С)	≤7% после 90 суток хранения	
Выходы	M10	
Зарядное напряжение (при 25 ⁰ С)	Цикл.	2.30~2.35 В/эл. (-3,5 мВ/ ⁰ С)
	Буфер.	2.23~2.27 В/эл.



Зависимость срока службы от глубины разряда



Характеристики разряда постоянным током (А, 25⁰С)

F.V/время	15мин	30мин	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1.60 В	300	215	169	125	85.6	57.5	43.4	37.0	25.9	20.8
1.70 В	296	203	158	121	80,0	56.3	41.8	36.3	25.1	20.4
1,75 В	265	191	150	117	77,2	54,3	40,6	35,7	24,6	20,2
1.80 В	249	185	143	112	72.8	52.3	39.7	34.8	24.1	20.0

Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт, 25⁰С)

F.V/время	15мин	30мин	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1.60 В	562	402	300	214	155	113	85.2	72.4	50.7	41.4
1.70 В	535	383	285	211	152	111	82.4	71.6	49	40.6
1,75В	505	366	273	201	146	107	80,0	70,8	47,8	40,2
1.80 В	475	338	256	191	140	103	78.4	69.1	46.6	39.9

Мастер ОТК

ООО «НПП «Источник»

О.В. Недорезова