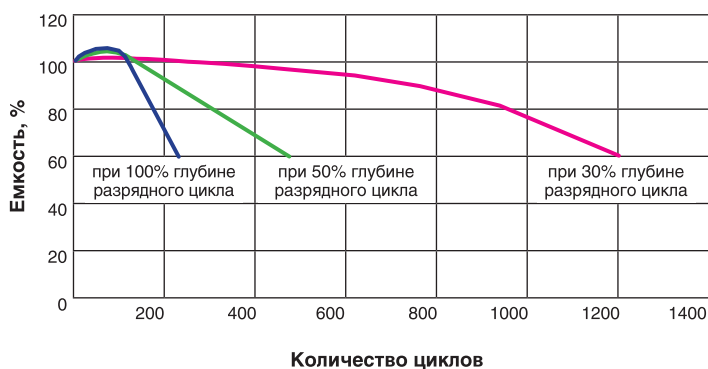


Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея с системой рекомбинации газов (AGM VRLA).

Технические характеристики		
Номинальная емкость (+25°C)	20 часовой разряд (0,85 А)	17,0 Ач
	27 минутный разряд (17 А)	7,65 Ач
	7 минутный разряд (51 А)	5,95 Ач
Емкость, в процентах от номинальной, в зависимости от температуры (20 часовой разряд)	+40°C	102%
	+25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи	+25°C	20 МОм
Саморазряд при +25°C	Остаточный заряд после 3 месяцев хранения	91%
	Остаточный заряд после 6 месяцев хранения	82%
	Остаточный заряд после 12 месяцев хранения	64%
Режим заряда (постоянное напряжение)	Циклический режим	Начальный ток заряда, не более: 5,1 А (напряжение 14,4–14,9 В)
	Непрерывный режим	Напряжение 13,5–13,8 В
Габариты	Длина	181±1 мм
	Ширина	77±1 мм
	Высота корпуса	167±1 мм
Материал корпуса/пластин	Пластик ABS/легированный свинец	
Вес	4,8 (±3%) кг	
Тип клемм	F3 (под болт М5 с гайкой)	
P/N	EX285954RUS	
EAN	4895205122932	

Срок службы в циклах заряд-разряд, в зависимости от глубины разряда



Разрядные характеристики полностью заряженной батареи

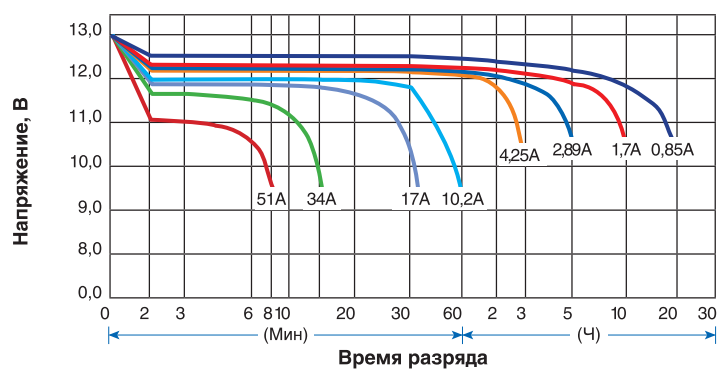


Таблица времени разряда батареи постоянным током (А) при +25°C

Остаточное напряжение	Время										
	5 МИН	10 МИН	15 МИН	30 МИН	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9,60 В	65,62	41,51	32,86	18,21	11,22	6,14	4,44	3,55	3,01	1,62	0,88
9,90 В	63,58	40,24	32,01	17,75	10,97	6,07	4,37	3,50	2,98	1,61	0,87
10,20 В	60,69	38,45	30,82	17,29	10,71	6,00	4,30	3,45	2,94	1,61	0,87
10,50 В	57,80	36,67	29,63	16,83	10,46	5,90	4,27	3,42	2,91	1,60	0,85
10,80 В	54,64	34,51	27,93	16,20	10,15	5,76	4,15	3,33	2,81	1,55	0,83

Таблица времени разряда батареи постоянной мощностью (Вт) при +25°C

Остаточное напряжение	Время										
	5 МИН	10 МИН	15 МИН	30 МИН	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч	20 ч
9,60 В	732,58	467,61	373,43	208,73	129,75	71,46	52,02	41,94	35,76	19,29	10,48
9,90 В	710,06	453,41	363,90	203,53	126,84	70,69	51,24	41,35	35,37	19,22	10,44
10,20 В	678,03	433,45	350,50	198,34	123,94	69,92	50,46	40,76	34,97	19,17	10,40
10,50 В	645,97	413,48	337,08	193,14	121,03	68,76	50,08	40,38	34,58	19,11	10,16
10,80 В	610,85	389,27	317,85	185,99	117,53	67,20	48,70	39,38	33,38	18,55	9,96