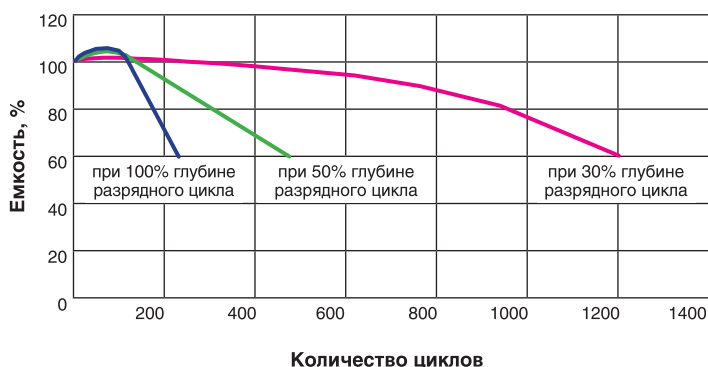


Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея с системой рекомбинации газов (AGM VRLA).

Технические характеристики		
Номинальная емкость (+25°C)	20 часовой разряд (1,0 А)	18,0 Ач
	27 минутный разряд (20,0 А)	9,0 Ач
	7 минутный разряд (60,0 А)	7,0 Ач
Емкость, в процентах от номинальной, в зависимости от температуры (20 часовой разряд)	+40°C	102%
	+25°C	100%
	0°C	85%
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи	+25°C	18 МОм
	-15°C	65%
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: 6,0 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	5,85 (±3%) кг	
Тип клемм	F3 (под болт M5 с гайкой)	
P/N	EX285662RUS	
EAN	4895205121911	

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



Разрядные характеристики полностью заряженной батареи

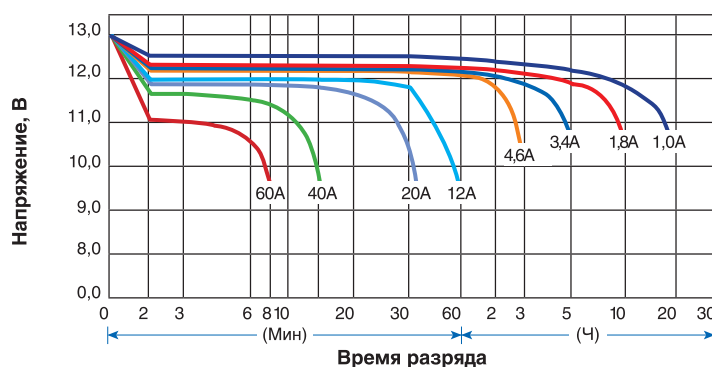


Таблица времени разряда батареи постоянным током (А) при +25°C

Остаточное напряжение	Время											
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
9,60 В	80,00	54,00	38,00	23,00	12,00	7,00	5,14	4,12	3,50	2,30	1,90	1,020
10,20 В	72,00	49,10	34,20	21,80	11,20	6,70	5,02	4,00	3,42	2,26	1,86	1,020
10,50 В	68,00	46,80	32,00	21,16	10,88	6,58	4,94	3,82	3,38	2,26	1,86	1,000
10,80 В	63,32	44,36	30,00	20,58	10,54	6,40	4,84	3,74	3,24	2,18	1,78	0,980
11,10 В	60,00	42,00	28,00	20,00	10,18	6,26	4,58	3,64	3,10	2,14	1,74	0,932

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	8 ч	10 ч	20 ч
9,60 В	849,6	573,5	403,6	243,8	138,2	80,6	59,47	47,75	40,57	26,66	22,04	11,99
10,20 В	799,2	545,0	379,3	242,4	129,7	77,6	58,13	46,40	39,77	26,28	21,63	11,86
10,50 В	770,4	530,2	362,6	240,0	126,2	76,3	57,30	44,31	39,21	26,22	21,58	11,65
10,80 В	735,8	515,5	348,6	239,1	122,5	74,4	56,24	43,46	37,81	25,62	20,92	11,44
11,10 В	714,0	499,8	333,2	238,0	121,1	74,5	54,59	43,39	36,95	25,51	20,74	11,11