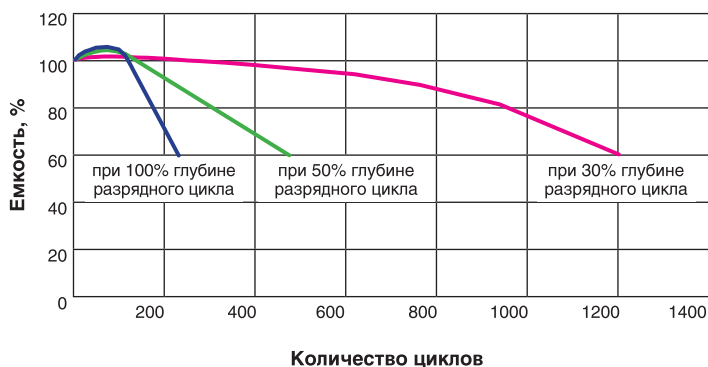


Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея с системой рекомбинации газов (AGM VRLA).

Технические характеристики

Номинальная емкость (+25°C)	20 часовой разряд (0,36 А)	7,2 Ач	
	27 минутный разряд (7,2 А)	3,24 Ач	
	7 минутный разряд (21,6 А)	2,62 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	25 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: 2,16 А (напряжение 14,40–14,90 В)	
	Непрерывный режим	Напряжение 13,50–13,80 В	
Габариты	Длина	151±1 мм	
	Ширина	65±1 мм	
	Высота корпуса	94±1 мм	
	Полная высота	100±2 мм	
Материал корпуса/пластин		Пластик ABS/легированный свинец	
Вес		2,25 (±3%) кг	
Тип клемм		F2	
P/N		EX282965RUS	
EAN		4895205115538	

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



Разрядные характеристики полностью заряженной батареи

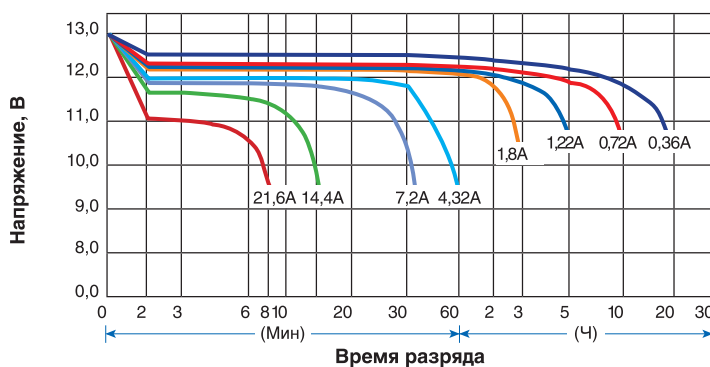


Таблица времени разряда батареи постоянным током (А) при +25°C

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	27,02	17,09	13,53	7,50	4,62	2,53	1,83	1,46	1,24	0,67	0,36
9,90 В	26,18	16,57	13,18	7,31	4,52	2,50	1,80	1,44	1,23	0,66	0,36
10,20 В	24,99	15,83	12,69	7,12	4,41	2,47	1,77	1,42	1,21	0,66	0,36
10,50 В	23,80	15,10	12,20	6,93	4,31	2,43	1,76	1,41	1,20	0,66	0,35
10,80 В	22,50	14,21	11,50	6,67	4,18	2,37	1,71	1,37	1,16	0,64	0,34

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	301,65	192,55	153,77	85,95	53,43	29,42	21,42	17,27	14,72	7,94	4,31
9,90 В	292,38	186,70	149,84	83,81	52,23	29,11	21,10	17,03	14,56	7,92	4,30
10,20 В	279,19	178,48	144,32	81,67	51,03	28,79	20,78	16,78	14,40	7,89	4,28
10,50 В	265,99	170,26	138,80	79,53	49,83	28,31	20,62	16,63	14,24	7,87	4,18
10,80 В	251,53	160,29	130,88	76,58	48,39	27,67	20,05	16,22	13,74	7,64	4,10