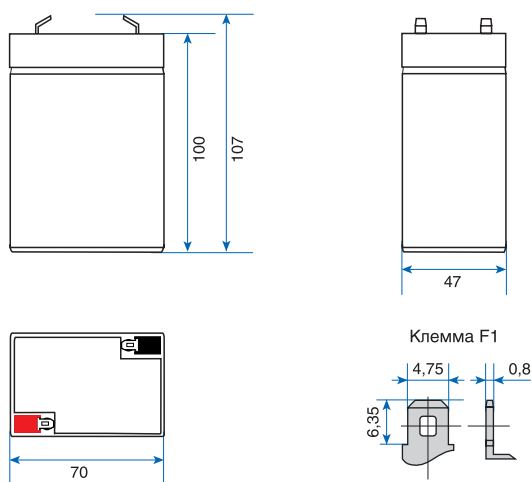


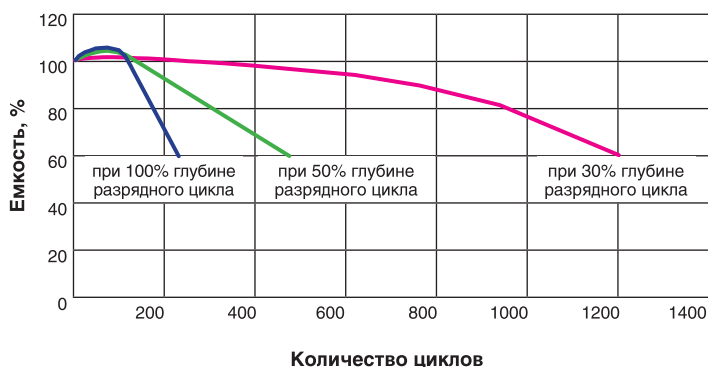
Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея с системой рекомбинации газов (AGM VRLA).



Технические характеристики

Номинальная емкость (+25°C)	20 часовой разряд (0,2 А)	4,5 Ач
	27 минутный разряд (4,0 А)	1,8 Ач
	7 минутный разряд (12,0 А)	1,4 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	40 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: 1,20 А (напряжение 7,20-7,50 В)
	Непрерывный режим	Напряжение 6,75-6,90 В
Габариты	Длина	70±1 мм
	Ширина	47±1 мм
	Высота корпуса	101±1 мм
	Полная высота	107±2 мм
Материал корпуса/пластин	Пластик ABS/легированный свинец	
Вес	0,72 (±3%) кг	
Тип клемм	F1	
P/N	EP234535RUS	
EAN	4897040857307	

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



Разрядные характеристики полностью заряженной батареи

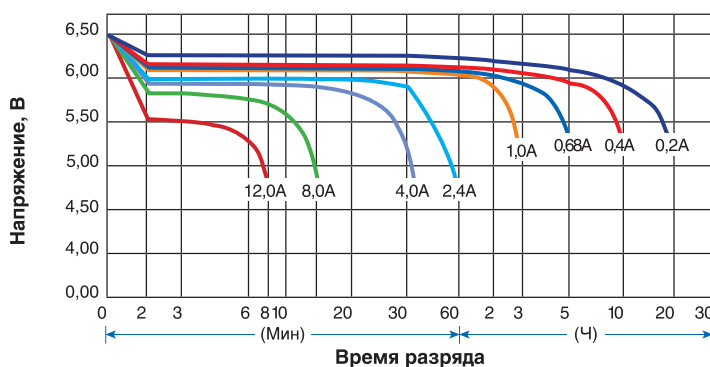


Таблица времени разряда батареи постоянным током (А) при +25°C

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
4,80 В	15,44	9,77	7,73	4,28	2,64	1,44	1,04	0,84	0,71	0,38	0,21
4,95 В	14,96	9,47	7,53	4,18	2,58	1,43	1,03	0,82	0,70	0,38	0,21
5,10 В	14,28	9,05	7,25	4,07	2,52	1,41	1,01	0,81	0,69	0,38	0,20
5,25 В	13,60	8,63	6,97	3,96	2,46	1,39	1,00	0,80	0,68	0,38	0,20
5,40 В	12,86	8,12	6,57	3,81	2,39	1,36	0,98	0,78	0,66	0,37	0,20

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
4,80 В	86,19	55,01	43,93	24,56	15,26	8,41	6,12	4,93	4,21	2,27	1,23
4,95 В	83,54	53,34	42,81	23,95	14,92	8,32	6,03	4,86	4,16	2,26	1,23
5,10 В	79,77	50,99	41,23	23,33	14,58	8,23	5,94	4,80	4,11	2,26	1,22
5,25 В	76,00	48,64	39,66	22,72	14,24	8,09	5,89	4,75	4,07	2,25	1,20
5,40 В	71,87	45,80	37,39	21,88	13,83	7,91	5,73	4,63	3,93	2,18	1,17