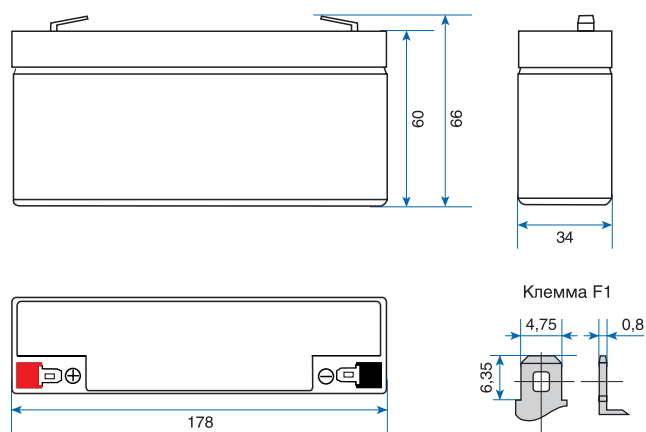


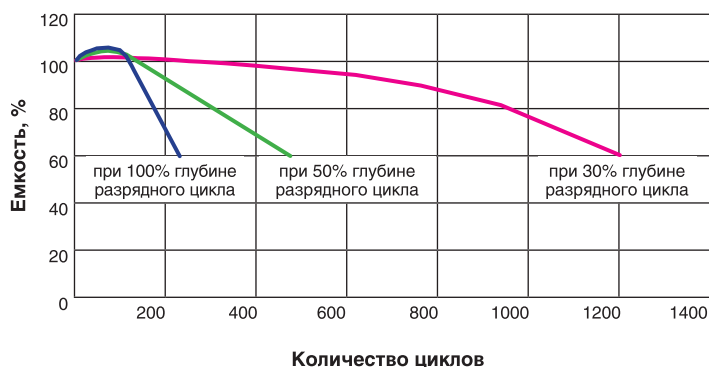
Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея с системой рекомбинации газов (AGM VRLA).



Технические характеристики

Номинальная емкость (+25°C)	20 часовой разряд (0,115 А)	2,2 Ач
	27 минутный разряд (2,3 А)	1,035 Ач
	7 минутный разряд (6,9 А)	0,805 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	45 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: 0,69 А (напряжение 14,4–14,9 В)
	Непрерывный режим	Напряжение 13,5–13,8 В
Габариты	Длина	178±1 мм
	Ширина	34±1 мм
	Высота корпуса	60±1 мм
	Полная высота	66±2 мм
Материал корпуса/пластин	Пластик ABS/легированный свинец	
Вес	0,89 (±3%) кг	
Тип клемм	F1	
P/N	EP249950RUS	
EAN	4897040859172	

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



Разрядные характеристики полностью заряженной батареи

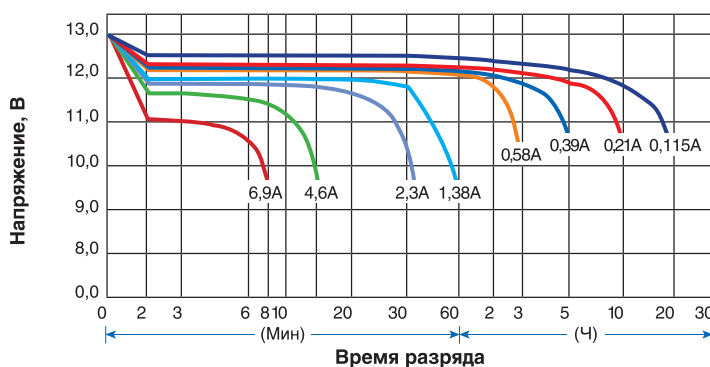


Таблица времени разряда батареи постоянным током (А) при +25°C

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	9,20	6,21	4,37	2,65	1,38	0,81	0,59	0,48	0,40	0,27	0,22	0,120
10,20 В	8,28	5,65	3,93	2,51	1,30	0,77	0,58	0,46	0,40	0,26	0,21	0,120
10,50 В	7,83	5,38	3,68	2,43	1,25	0,76	0,57	0,44	0,39	0,26	0,21	0,115
10,80 В	7,28	5,10	3,45	2,37	1,21	0,74	0,56	0,43	0,37	0,25	0,21	0,113
11,10 В	6,90	4,83	3,22	2,30	1,17	0,72	0,53	0,42	0,36	0,25	0,20	0,111

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	97,7	65,9	4,64	28,1	15,9	9,30	6,85	5,50	4,67	3,08	2,52	1,38
10,20 В	91,9	62,7	43,6	27,9	15,0	8,90	6,66	5,33	4,58	3,03	2,47	1,34
10,50 В	88,7	61,0	41,7	27,6	14,5	8,80	6,55	5,06	4,55	3,00	2,45	1,33
10,80 В	84,7	59,2	40,2	27,5	14,1	8,60	6,47	5,00	4,35	2,88	2,40	1,30
11,10 В	82,1	57,4	38,2	27,3	13,9	8,50	6,28	4,98	4,26	2,78	2,35	1,29