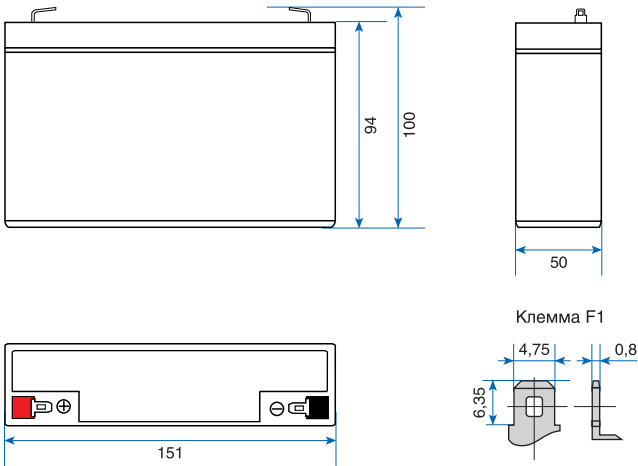
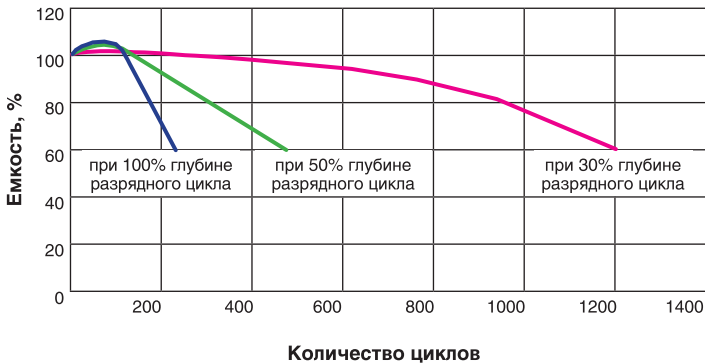


Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея с системой рекомбинации газов (AGM VRLA).

Технические характеристики		
Номинальная емкость (+25°C)	20 часовой разряд (0,7 А)	12 Ач
	27 минутный разряд (14 А)	6,3 Ач
	7 минутный разряд (42 А)	4,9 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: 4,2 А (напряжение 7,20–7,50 В)
	Непрерывный режим	Напряжение 6,75–6,90 В
Габариты	Длина	151±1 мм
	Ширина	50±1 мм
	Высота корпуса	94±1 мм
	Полная высота	100±2 мм
Материал корпуса/пластин		Пластик ABS/легированный свинец
Вес		1,77 (±3%) кг
Тип клемм		F1
P/N		EX282955RUS
EAN		4895205115439



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



Разрядные характеристики полностью заряженной батареи

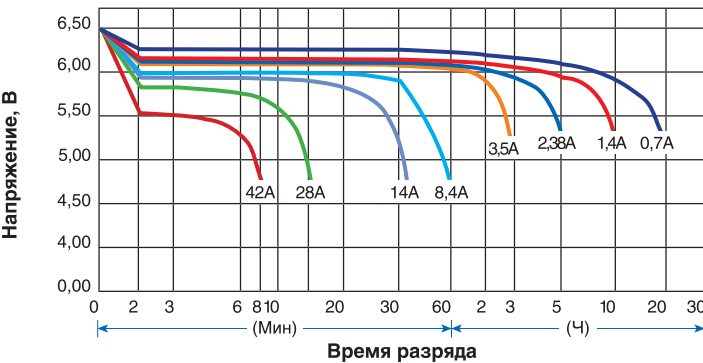


Таблица времени разряда батареи постоянным током (А) при +25°C

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	54,04	34,19	27,06	14,99	9,24	5,05	3,65	2,93	2,48	1,33	0,72
4,95В	52,36	33,14	26,36	14,62	9,03	5,00	3,60	2,88	2,45	1,33	0,72
5,10 В	49,98	31,67	25,38	14,24	8,82	4,94	3,54	2,84	2,42	1,32	0,72
5,25 В	47,60	30,20	24,40	13,86	8,61	4,86	3,51	2,81	2,39	1,32	0,70
5,40 В	45,00	28,42	23,00	13,34	8,36	4,75	3,42	2,74	2,31	1,28	0,69

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	301,65	192,55	153,77	85,95	53,43	29,42	21,42	17,27	14,72	7,94	4,31
4,95В	292,38	186,70	149,84	83,81	52,23	29,11	21,10	17,03	14,56	7,92	4,30
5,10 В	279,19	178,48	144,32	81,67	51,03	28,79	20,78	16,78	14,40	7,89	4,28
5,25 В	265,99	170,26	138,80	79,53	49,83	28,31	20,62	16,63	14,24	7,87	4,18
5,40 В	251,53	160,29	130,88	76,58	48,39	27,67	20,05	16,22	13,74	7,64	4,10