

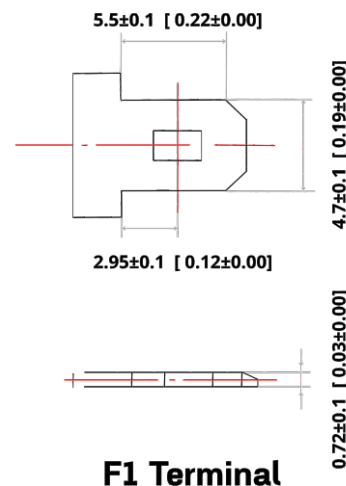
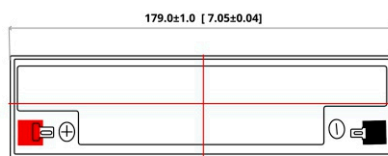
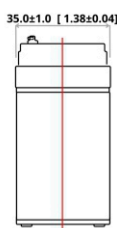
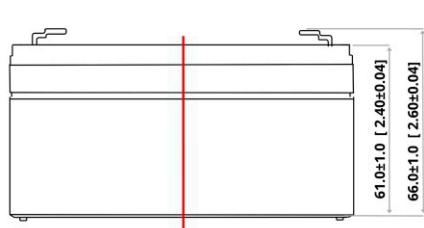
Описание:

Аккумулятор свинцово-кислотный, с регулируемым клапаном (VRLA). Выполненный по технологии AGM. Имеет 260 циклов использования, при 100% разряде. Полностью герметичен и не требует обслуживания в течение всего срока службы.



Основные области применения:

- Источники бесперебойного питания
- Охранные и пожарные системы безопасности
- Резервные системы питания и аварийное освещение
- Оборудование электросвязи
- Электроинструмент
- Медицинское оборудование
- Телеметрическое, контрольно-измерительное и другое оборудование

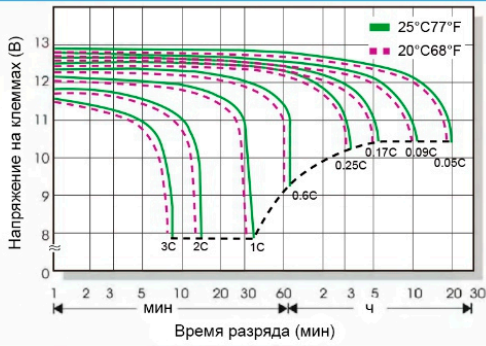


F1 Terminal

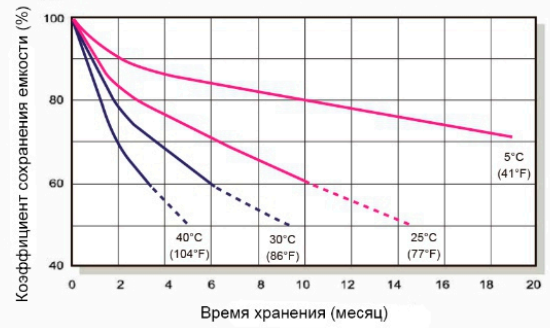
Компонент	Полож. пластина	Отриц. пластина	Контейнер	Крышка	Герметик	Предохран. клапан	Клеммы	Сепаратор	Электролит
Сырьевой материал	Диоксид свинца	Свинец	ABS	ABS	Эпоксид	Резина	Медь	Стекловолокно	Серная кислота

Модель	DV2,2-12/E			
Срок службы	3-5 лет			
Диапазон рабочих температур	Разряд:	от -15°C до +50°C		
	Заряд:	от -10°C до +50°C		
	Хранение:	от -20°C до +50°C		
	Номинальная рабочая температура	25°C ± 3°C		
Номинальное напряжение, В	12			
Емкость (25 °C)	20 ч (0,115А, 10,5В)	10 ч (0,218А, 10,5В)	5 ч (0,391А, 10,5В)	1 ч (1,330А, 10,5В)
	2,3 А/ч	2,18 А/ч	1,96 А/ч	1,33 А/ч
Габаритные размеры, мм	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	179	35	61	66
Масса, кг	0,92			
Внутреннее сопротивление (25 °C)	При полном заряде, не более 60 МОм			
Саморазряд (25 °C)	2% от общей емкости за месяц			
Влияние температуры на емкость (20HR)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	102%	100%	85%	65%
Напряжение заряда (25°C)	Циклический режим		Буферный режим	
	14,4-15В(-30МВ/°C), макс. сила тока 0,69 А		13,5-13,8В(-20МВ/°C)	
Тип клемм	F1			

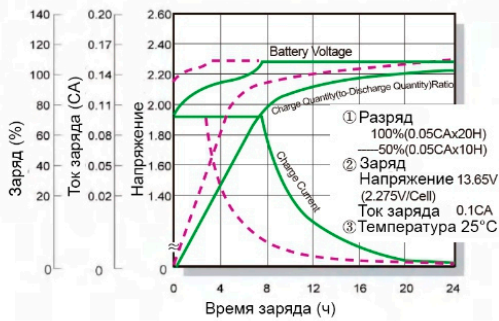
Напряжение на клеммах (В) и время разряда



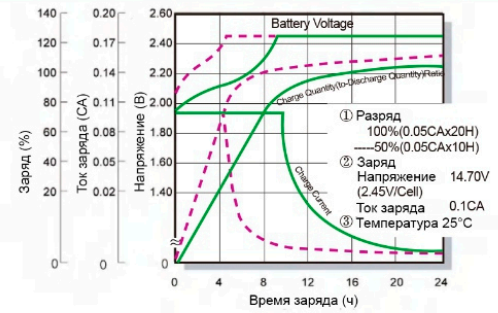
Характеристика сохранения емкости



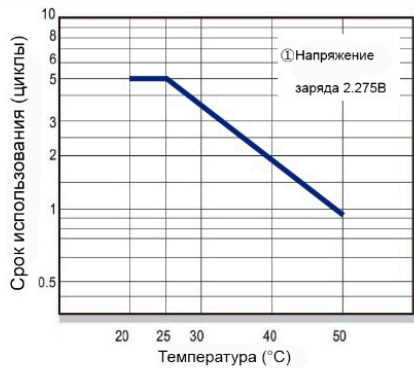
Напряжение и время заряда в дежурном режиме



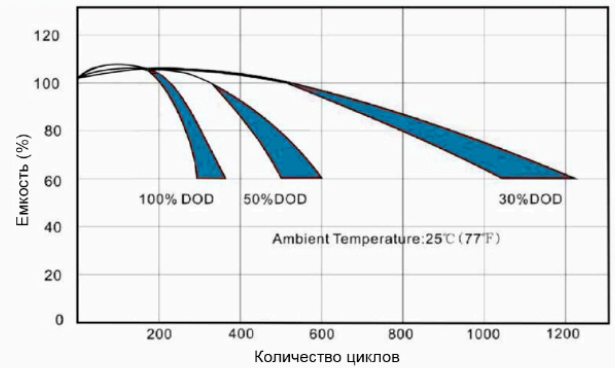
Напряжение и время заряда в циклическом режиме



Срок использования



Срок использования в циклическом режиме



РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ: А (25°C)

Конеч. напряж. В/Элемент	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.80	6.46	4.77	3.46	2.33	1.35	0.78	0.59	0.473	0.406	0.331	0.217	0.113
1.75	6.59	4.86	3.53	2.37	1.38	0.79	0.60	0.482	0.414	0.337	0.221	0.115
1.70	7.18	5.16	3.74	2.47	1.40	0.80	0.61	0.491	0.421	0.343	0.225	0.117
1.67	7.90	5.59	4.06	2.61	1.42	0.81	0.62	0.496	0.426	0.347	0.228	0.118
1.60	8.56	5.89	4.27	2.72	1.43	0.82	0.63	0.501	0.430	0.351	0.230	0.120

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ: Вт/ЭЛ (25°C)

Конеч. напряж. В/Элемент	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	10 ч	20 ч
1.80	12,61	9,31	6,75	4,54	2,64	1,51	1,16	0,92	0,79	0,65	0,42	0,22
1.75	12,84	9,49	6,88	4,63	2,69	1,54	1,18	0,94	0,81	0,66	0,43	0,22
1.70	14,00	10,05	7,29	4,81	2,73	1,57	1,20	0,96	0,82	0,67	0,44	0,23
1.67	15,41	10,91	7,91	5,08	2,76	1,58	1,21	0,97	0,83	0,68	0,44	0,23
1.60	16,70	11,48	8,32	5,30	2,79	1,60	1,22	0,98	0,84	0,68	0,45	0,23