

Свинцово-кислотные необслуживаемые аккумуляторы Delta серии DTM отличаются высокой надежностью и повышенной энергоотдачей. Они были специально разработаны для использования в источниках резервного и бесперебойного питания, кассовых аппаратах, медицинском оборудовании, переносных приборах и других областях приборостроения.



Конструкция батареи

Компонент Материал	Полож. пластина Диоксид свинца	Отриц. пластина Свинец	Контейнер ABS	Крышка ABS	Клапан Каучук	Клеммы Медь	Сепаратор Стекловолокно	Электролит Серная кислота
-----------------------	-----------------------------------	---------------------------	------------------	---------------	------------------	----------------	----------------------------	------------------------------

Технические характеристики

Номинальное напряжение	12В
Число элементов	6
Срок службы	5 лет
Номинальная емкость (25°C)	
10 часовой разряд (4А, 10.5В)	40Ач
5 часовой разряд (6.97А, 10.5В)	34.85Ач
1 часовой разряд (25.9А, 9.6В)	25.9Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C)	9.5мОм
Саморазряд	3% емкости в месяц при 20°C

Рабочий диапазон температур

Разряд	-20~60°C
Заряд	-10~60°C
Хранение	-20~60°C
Макс. разрядный ток (25°C)	400А(5с)
Ток короткого замыкания	900А
Циклический режим	14.4-14.7В
Макс. зарядный ток	12А
Температурная компенсация	-30мВ/°С
Буферный режим	13.6-13.8В
Температурная компенсация	-20мВ/°С

Особенности

- Технология AGM позволяет рекомбинировать 99% выделяемого газа
- Нет ограничений на воздушные перевозки
- Соответствие требованиям UL
- Эксплуатация в любом положении
- Легированные кальцием свинцовые пластины обеспечивают высокую плотность энергии
- Большой срок службы
- Необслуживаемые, нет необходимости в доливе воды
- Низкий саморазряд

Габариты, вес

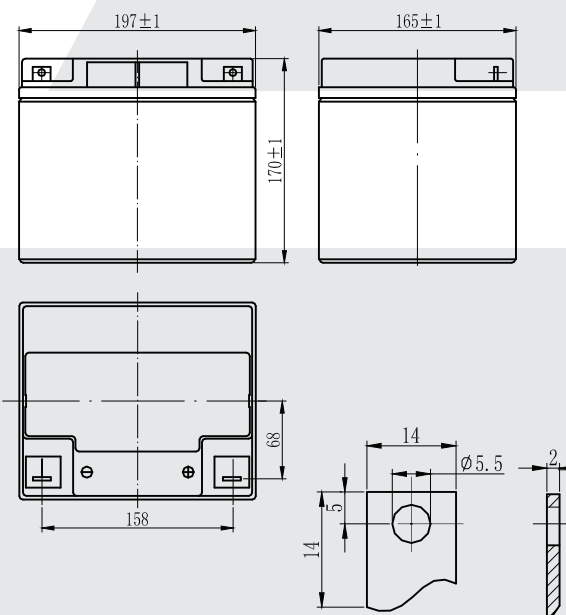
Длина, мм	197
Ширина, мм	165
Высота, мм	170
Полная высота, мм	170
Вес, кг	13.5

Разряд постоянным током, А (при 25°C)

В/эл	5м	10м	15м	30м	1ч	3ч	5ч	10ч
1.60В	138	93.0	75.2	42.0	25.9	10.60	7.37	4.14
1.65В	129	88.4	71.4	40.7	25.6	10.40	7.24	4.10
1.70В	119	83.7	68.6	39.3	25.2	10.20	7.11	4.06
1.75В	110	79.1	64.9	38.0	24.9	9.95	6.97	4.00
1.80В	101	75.2	58.7	37.7	24.5	9.72	6.80	3.90

Разряд постоянной мощностью, Вт (при 25°C)

В/эл	5м	10м	15м	30м	45м	1ч	2ч	3ч	5ч
1.60В	250	170	132	85.5	63.0	52.0	28.5	21.6	14.3
1.65В	233	163	128	82.9	61.8	51.2	27.6	21.3	14.1
1.70В	215	155	124	80.3	60.5	50.3	26.7	20.9	13.9
1.75В	198	148	120	77.7	59.3	49.5	25.6	20.6	13.7
1.80В	186	140	116	75.0	58.0	48.6	26.7	20.2	13.6



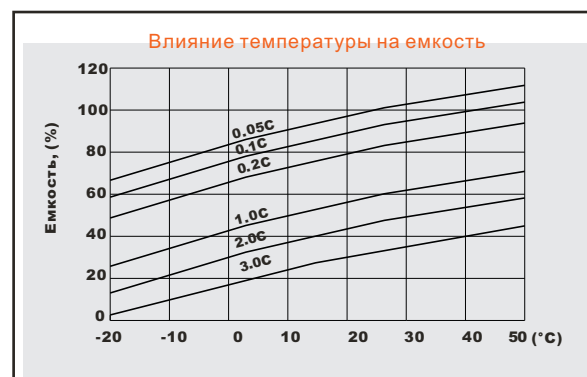
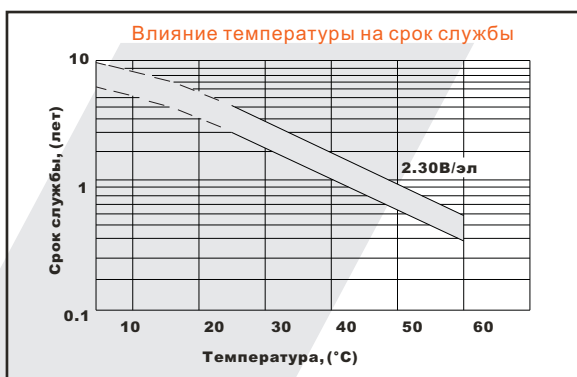
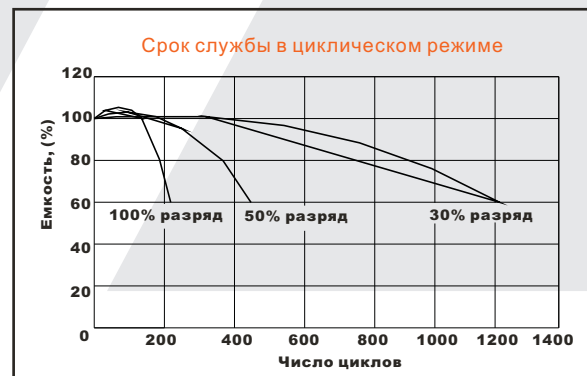
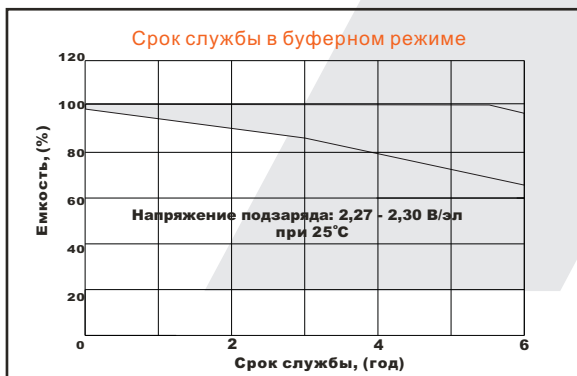
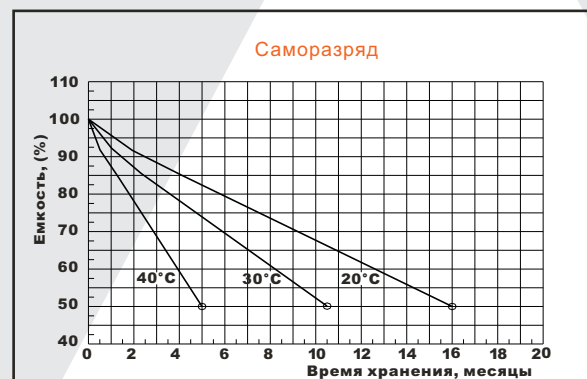
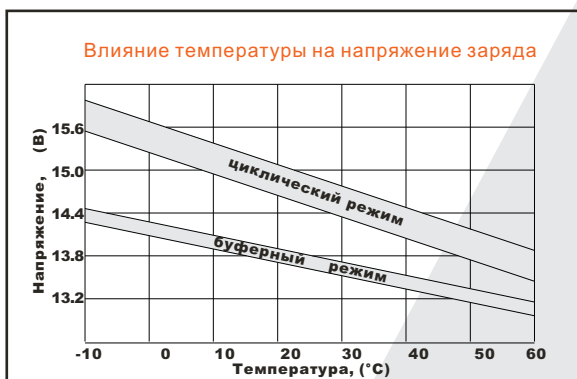
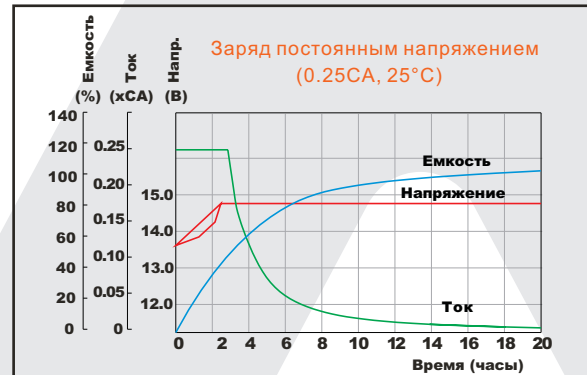
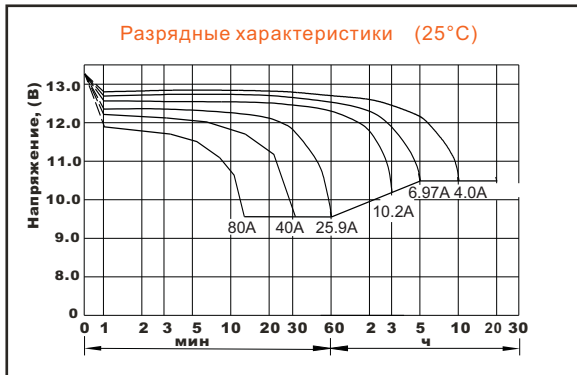
197110, Санкт-Петербург, Малый пр. ПС д.4

(812) 235-1775

(812) 235-6714

E-mail: mail@simetaplus.ru

www.ups.simeta.ru



197110, Санкт-Петербург, Малый пр. ПС д.4
(812) 235-1775
(812) 235-6714

E-mail: mail@simetaplus.ru

www.ups.simeta.ru