

DELTA RBM7 — Батарейный модуль, предназначенный для замены вышедшего из строя заводского картриджа в ИБП APC. Модули являются герметизированными, необслуживаемыми с системой рекомбинации газов (VRLA). Изготавливаются по технологии AGM (Absorbent Glass Mat — электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе). Аккумуляторы подобраны таким образом, чтобы гарантировать требуемое время автономии в соответствии с документацией производителя ИБП.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Источники резервного энергоснабжения; автономные системы энергоснабжения
- Источники бесперебойного питания
- Объекты энергетики
- Объекты связи; системы связи и телекоммуникаций; телефонные станции
- Питание телекоммуникационного оборудования операторов мобильной и фиксированной связи, интернет провайдеров и магистральных сетей



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Совместим с ИБП APC
- Корпус аккумуляторов выполнен из пластика ABS, не поддерживающего горение
- Увеличенное время резервирования
- Срок службы до 8 лет
- Российское производство
- Powered by Delta Battery

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты Д x Ш x В, мм:	182 x 152 x 173
Масса, кг:	12.4
Номинальное напряжение, В:	24
Срок эксплуатации:	8 лет
Рабочая температура:	-20 °C до 60 °C
Температура хранения:	-20 °C до 60 °C
Срок гарантийного обслуживания:	2 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Число АКБ, шт:	2
Срок службы в циклическом режиме:	
100% DOD	250
50% DOD	450
30% DOD	1200
Номинальная емкость (25 °C)	
20 часовой разряд (0.90 А; 1.75 В/эл)	18.0 Ач
10 часовой разряд (1.69 А; 1.75 В/эл)	16.9 Ач
5 часовой разряд (3.31 А; 1.75 В/эл)	16.6 Ач
Саморазряд	3%/мес. при 25°C
Максимальный разрядный ток (25°C)	230 А (5 с)

ЗАРЯДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Циклический режим (28.2÷28.8 В)	
Температурная компенсация	-60мВ/°C
Буферный режим (27.24÷27.6 В)	
Температурная компенсация	-40мВ/°C
Диапазон рабочих температур:	
Заряд	-10...60°C
Разряд	-20...60°C

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (ПРИ 25 °С)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	8 ч
1.60	72.8	49.7	38.4	21.7	15.8	13.0	5.20	3.50	2.22
1.65	71.1	48.4	37.5	21.4	15.6	12.8	5.12	3.44	2.18
1.70	69.3	47.2	36.7	21.0	15.3	12.6	5.04	3.37	2.14
1.75	67.6	46.0	35.8	20.7	15.1	12.4	4.96	3.31	2.10
1.80	65.9	44.7	34.9	20.4	14.9	12.2	4.88	3.24	2.05

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ (ПРИ 25 °С)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	3 ч	5 ч	8 ч
1.60	1764	1224	978	535	389	319	124	84.6	53.6
1.65	1716	1200	961	527	384	316	122	83.5	53.0
1.70	1656	1178	944	520	379	312	121	82.6	52.4
1.75	1596	1156	928	512	375	310	120	81.5	51.7
1.80	1536	1139	912	504	369	306	119	81.4	51.6

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

*Примечание: приведенные выше данные по характеристикам являются средними значениями, полученными в результате проведения 3-х контрольно-тренировочных циклов, и не являются номинальными по умолчанию.

*Продукция постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

Артикул: 1114010340014



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-й этаж, корпус 1, павильон 12

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / 1-й этаж, корпус 1, павильон 16