

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Источники бесперебойного питания
- Объекты связи; системы связи и телекоммуникаций;
- Портативные медицинские приборы
- Системы безопасности
- Системы контроля и доступа
- Радиоуправляемые игрушки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

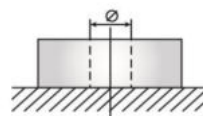
Номинальное напряжение	12В
Число элементов	6
Срок службы	10 лет
Срок службы в циклическом режиме	
100% DOD	250 циклов
50% DOD	450 циклов
30% DOD	1200 циклов
Номинальная емкость (25 °С)	
10 часовой разряд (25А; 1.75 В/эл)	253 Ач
5 часовой разряд (42.5А; 1.75 В/эл)	214.5 Ач
Саморазряд	3%/мес.при 25°С
Внутреннее сопротивление (25°С)	2.5 мОм
Максимальный разрядный ток (25°С)	1250 А



Корпус F



Болт M8



ГАБАРИТЫ (+2 ММ)

Длина, мм	520
Ширина, мм	268
Высота, мм	220
Полная высота, мм	224
Вес (±3%), кг	74.0

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (ПРИ 25 °С)

В/ЭЛ Т	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 часа	3 часа	5 часов	8 часов	10 часов	20 часов
1.60	607.00	480.00	271.00	157.00	106.00	67.00	46.10	31.10	26.30	13.70
1.65	579.00	458.00	258.00	154.00	104.00	65.00	44.90	30.60	26.10	13.60
1.70	551.00	435.00	245.00	152.00	101.00	64.00	43.90	29.90	25.80	13.50
1.75	525.00	414.00	233.00	146.00	99.00	62.00	42.90	29.30	25.60	13.40
1.80	500.00	395.00	222.00	142.00	96.00	61.00	41.80	28.80	25.30	13.20

ЗАРЯДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. зарядный ток	75 А
Циклический режим (2.35÷2.4 В/эл)	
Температурная компенсация	30мВ/°С
Буферный режим (2.27÷2.3 В/эл)	
Температурная компенсация	20мВ/°С

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/ЭЛ-Т (ПРИ 25 °С)

В/ЭЛ Т	10 мин	15 мин	30 мин	60 мин	2 часа	3 часа	5 часов	8 часов	10 часов	20 часов
1.60	1001.33	873.67	579.83	338.00	184.33	137.33	88.83	67.17	52.00	28.00
1.65	953.83	832.00	552.17	329.83	180.00	134.33	86.67	65.83	51.50	27.83
1.70	908.33	792.50	525.83	321.67	175.50	131.00	84.33	64.67	51.00	27.33
1.75	865.00	754.67	500.83	314.00	171.33	127.83	82.50	63.33	50.50	27.17
1.80	823.83	718.83	477.00	306.17	167.17	124.50	80.33	62.00	50.00	27.00

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

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР

Разряд	-20...60°С
Заряд	-10...60°С
Хранение	-20...60°С

КОНСТРУКЦИЯ БАТАРЕИ

КОМПОНЕНТ	ПОЛОЖ. ПЛАСТИНА	ОТРИЦ. ПЛАСТИНА	КОРПУС	КРЫШКА	КЛАПАН	КЛЕММЫ	СЕПАРАТОР	ЭЛЕКТРОЛИТ
МАТЕРИАЛ	ДИОКСИД СВИНЦА	СВИНЕЦ	ABS	ABS	КАУЧУК	МЕДЬ	СТЕКЛОВОЛОКНО	СЕРНАЯ КИСЛОТА

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

Свинцово-кислотные аккумуляторы REVOLTER GP являются герметизированными, необслуживаемыми с системой рекомбинации газов (VRLA). Изготавливаются по технологии AGM (Absorbent Glass Mat — электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе). Серия GP является универсальной и рекомендована для использования как в буферном, так и в циклическом режимах работы – в различных переносных приборах, а также в стационарных системах с резервным питанием.



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-800-500-35-63

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / 812-648-22-74