

Серия UNIT UP - необслуживаемые аккумуляторные батареи общего назначения широкого спектра применения, изготовленные по технологии AGM с внутренней рекомбинацией газов до 99%. Срок службы составляет не менее 5 лет, что по классификации Eurobat соответствует категории General Purpose.

Широкая номенклатура батарей серии UP включает в себя как аккумуляторы малой ёмкости напряжением 6В и 12В для применения в разного рода приборах, фонарях, рентген-аппаратах, так и батареи средней ёмкости до 45Ач для применения в малых и средних ИТ ИБП, системах безопасности и видеонаблюдения, паркоматах, системах оповещения, складском такежном оборудовании, самоходных инвалидных колясках, эхолотах и прочем маломощном оборудовании.



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- AGM технология, электролит полностью впитан в сепаратор
- Внутренняя рекомбинация выделяемых газов до 99%
- Необслуживаемые (не требуется долива воды весь срок службы)
- Особый сплав пластин, обеспечивающий высокую стойкость к коррозии
- Высокое качество сборки и контроль качества на всех этапах
- Широкий диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C
- Стандартизированные размеры и типы исполнения клемм
- Корпус и крышка из прочного ABS пластика, не поддерживающего горение

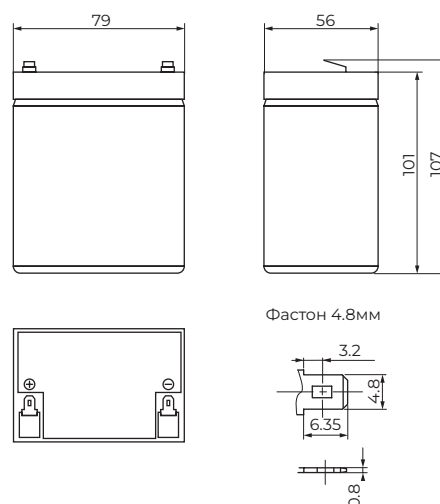
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение (В)	12В (6 ячеек на элемент)	Саморазряд	< 3% / в месяц при 20°C
Номинальная ёмкость (Ач)	2.7 Ач	Температура эксплуатации	-20..+50 °C
Срок службы	5-7 лет	Температура складирования	-20..+50 °C
Тип клемм	F1 - Фастон (4.8мм)	Габариты (д.ш.в.)	79 x 56 x 101 мм
Макс. разрядный ток	- А	Вес ± 2%	1.10 кг

РАЗРЯДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В / эл.	5 м	15 м	30 м	60 м	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
Разряд постоянным током, А (при 25°C)										
1.60	12,3	5,97	3,37	1,88	0,98	0,72	0,49	0,33	0,27	0,14
1.67	11,9	5,79	3,34	1,86	0,97	0,71	0,48	0,33	0,27	0,14
1.70	11,3	5,68	3,24	1,84	0,96	0,71	0,48	0,33	0,27	0,14
1.75	10,7	5,54	3,22	1,81	0,95	0,70	0,48	0,33	0,27	0,14
1.80	9,07	5,28	3,09	1,75	0,95	0,69	0,48	0,33	0,26	0,14
Разряд постоянной мощностью, Вт/эл-т (при 25°C)										
1.60	22,3	11,4	6,60	3,73	1,85	1,45	0,98	0,68	0,54	0,28
1.67	21,5	11,2	6,53	3,70	1,91	1,45	0,98	0,67	0,54	0,28
1.70	20,6	11,0	6,44	3,65	1,90	1,44	0,97	0,66	0,54	0,28
1.75	19,4	10,6	6,30	3,59	1,85	1,42	0,97	0,65	0,53	0,28
1.80	16,8	10,1	6,07	3,48	1,79	1,39	0,95	0,64	0,53	0,28

ГАБАРИТЫ И ТИП КЛЕММ



Габариты аккумуляторов находятся в допусках +/- 1мм.

Значения в таблицах разрядных характеристик являются средними значениями, получены на основании проведения 3-х контрольно-тренировочных циклов, и не являются номинальными по умолчанию.

ВАЖНО! ВО ИЗБЕЖАНИЕ СУЛЬФАТАЦИИ ПЛАСТИН И НЕОБРАТИМОЙ ПОТЕРИ ЁМКОСТИ ПРИ ХРАНЕНИИ ЗАРЯЖАЙТЕ АККУМУЛЯТОРЫ КАЖДЫЕ 6 МЕСЯЦЕВ.