SAFT · Серия Uptimax M

SAFT UP1M 935

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **935 Ач**



Фото серии SAFT Uptimax M

Характеристики

Ёмкость C5	**935** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,12** мОм
Длина	**413** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**54,4** кг
Тип терминалов	**5 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия SAFT Uptimax M

Saft Uptimax M (модели UP1M) представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами Saft Nife для смешанных нагрузок: длительный разряд с мощными кратковременными импульсами. В каталоге 160 моделей: одиночные элементы на 1,2 В и блоки от 2 до 10 элементов (от 2,4 до 12 В) ёмкостью от 8 до 1330 Ач по C5. Рекомбинация газов выше 95 % избавляет от долива воды на весь срок службы при работе в рекомендованных условиях от -20 до +40 °C. Срок службы более 20 лет при +25 °C.

Документация на странице товара: Каталог SAFT Uptimax.

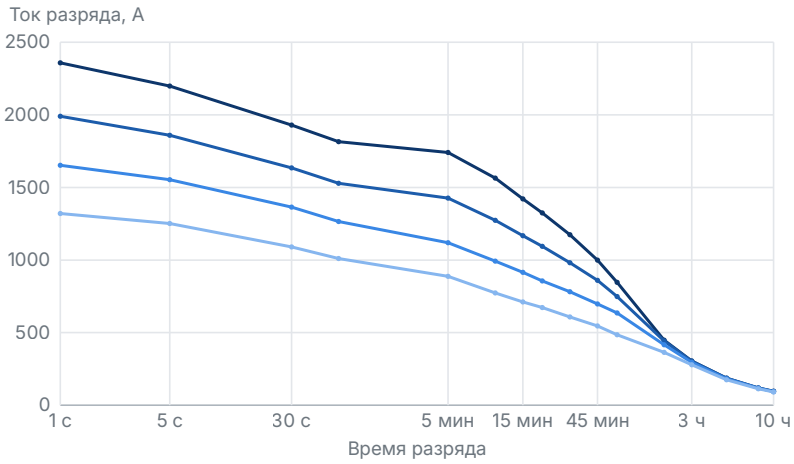
Разрядные характеристики UP1M 935

Конечное напряжение на элемент

- **1,00 В**
- **1,05 В**
- **1,10 В**
- **1,14 В**

Ток разряда, А, до конечного напряжения на элемент, +20 °C, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно N × U кон.



U кон.	1 с	5 с	30 с	1 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,00 В	2358	2198	1930	1815	1741	1565	1421	1324	1174	999	846	448	305	187	119	96,5
1,05 В	1990	1859	1635	1529	1427	1273	1167	1094	982	860	748	443	303	186	119	95,4
1,10 В	1653	1554	1364	1266	1119	993	916	856	782	698	636	416	295	183	117	94,4
1,14 В	1321	1252	1091	1010	888	774	711	673	608	546	486	364	279	176	113	91,8

Данные производителя SAFT. Документ носит справочный характер и не является публичной офертой.

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-up1m-935