SAFT · Серия Uptimax M

SAFT UP1M 885

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **885 Ач**



Фото серии SAFT Uptimax M

Характеристики

Ёмкость C5	**885** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,13** мОм
Длина	**353** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**48,0** кг
Тип терминалов	**4 × 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.

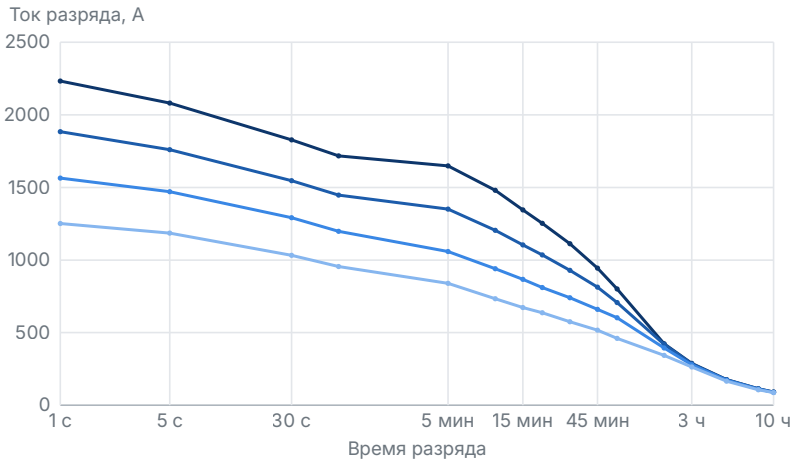
Разрядные характеристики UP1M 885

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	2232	2081	1827	1718	1648	1481	1345	1253	1112	945	801	424	289	177	113	91,3
1,05 В	1884	1760	1547	1447	1351	1205	1104	1035	929	814	708	419	286	176	113	90,3
1,10 В	1564	1471	1291	1198	1059	940	867	810	740	661	602	394	279	173	111	89,3
1,14 В	1251	1185	1032	956	840	733	673	637	575	517	460	344	264	166	107	86,9

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-up1m-885