SAFT · Серия Uptimax M

SAFT UP1M 1330

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1330 Ач**



Фото серии SAFT Uptimax M

Характеристики

Ёмкость C5	**1330** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,09** мОм
Длина	**523** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**72,0** кг
Тип терминалов	**6 × 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.

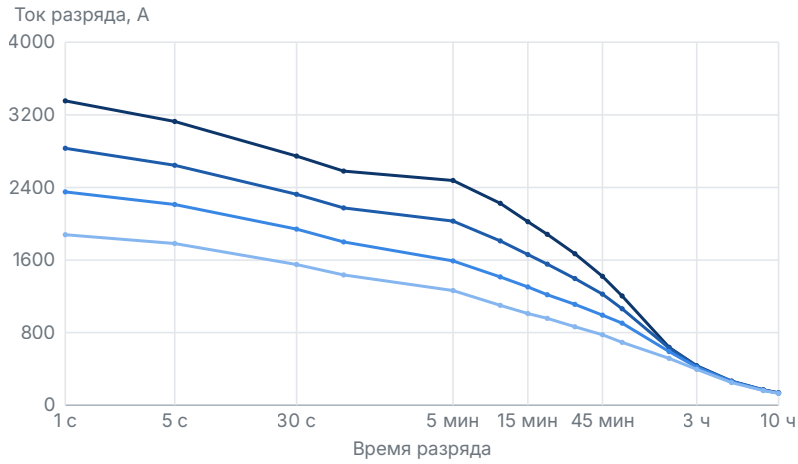
Разрядные характеристики UP1M 1330

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	3354	3127	2745	2581	2477	2226	2022	1883	1670	1420	1204	638	434	266	170	137
1,05 В	2831	2645	2325	2174	2030	1811	1660	1556	1397	1224	1064	630	430	265	169	136
1,10 В	2351	2211	1940	1800	1591	1413	1303	1217	1112	993	904	592	419	261	166	134
1,14 В	1880	1781	1551	1436	1263	1101	1011	958	865	777	692	517	396	250	161	131

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-up1m-1330