SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 1040

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1040 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**1040** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,08** мОм
Длина	**438** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**57,5** кг
Тип терминалов	**5 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия SAFT SBM

Saft SBM представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами Saft Nife для смешанных нагрузок, когда длительный разряд малым током сочетается с мощными импульсами. В каталоге 147 моделей: одиночные элементы на 1,2 В и блоки на 2 и 3 элемента (2,4 и 3,6 В) ёмкостью от 11 до 1465 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и пламегасящей откидной пробкой. Срок службы более 20 лет.

Документация на странице товара: Каталог SAFT Single Cell.

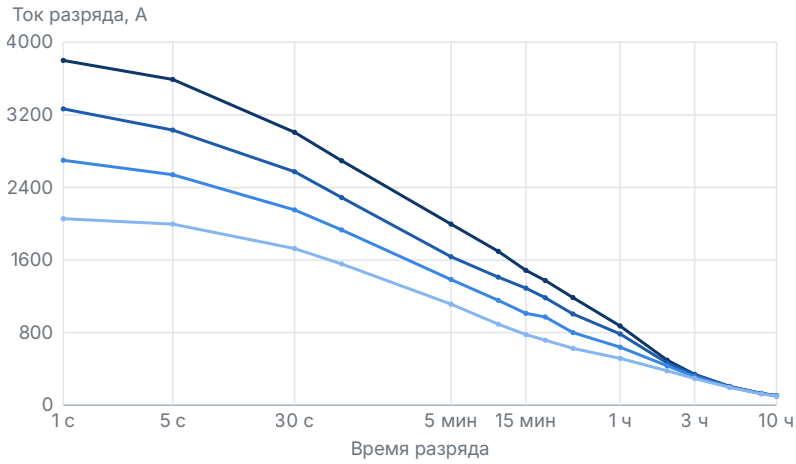
Разрядные характеристики SBM 1040

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	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,00 В	3800	3591	3009	2695	1997	1696	1487	1375	1187	873	497	340	208	131	106
1,05 В	3266	3032	2573	2289	1636	1412	1291	1185	1005	786	467	336	206	130	105
1,10 В	2699	2541	2153	1931	1385	1156	1012	973	800	641	435	314	202	128	103
1,14 В	2056	1995	1726	1557	1114	893	778	718	627	516	381	295	196	124	100

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-1040