SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 1220

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1220 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**1220** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,07** мОм
Длина	**511** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**67,5** кг
Тип терминалов	**6 × 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.

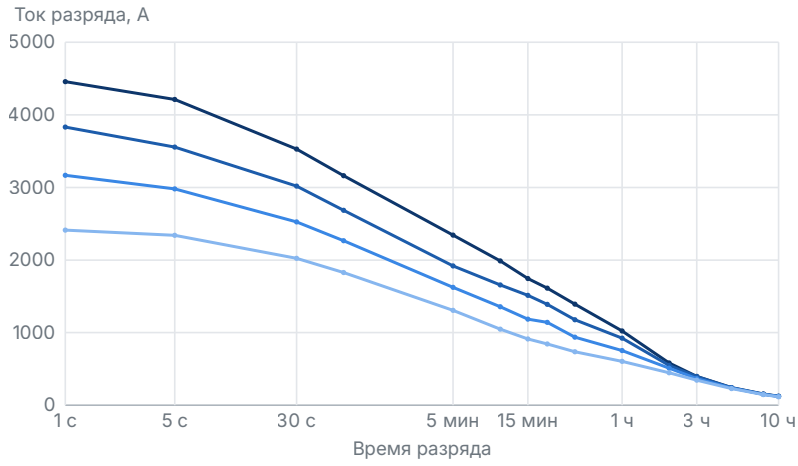
Разрядные характеристики SBM 1220

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	4458	4213	3529	3162	2342	1989	1744	1613	1392	1024	583	399	244	154	124
1,05 В	3831	3557	3018	2685	1919	1656	1515	1390	1179	923	548	394	242	153	123
1,10 В	3166	2981	2526	2265	1625	1356	1187	1142	939	752	511	368	237	150	121
1,14 В	2412	2341	2025	1827	1307	1047	913	843	736	605	447	346	230	146	118

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-1220