SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 1107

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1107 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**1107** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,08** мОм
Длина	**438** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**59,3** 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.

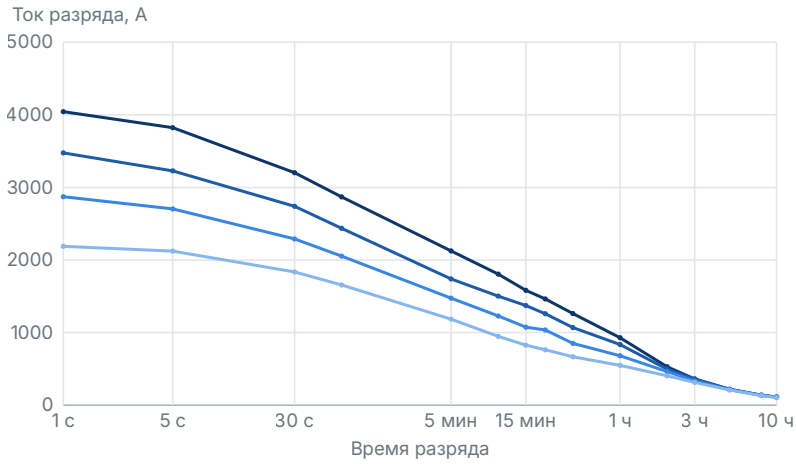
Разрядные характеристики SBM 1107

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	4045	3822	3203	2869	2125	1805	1582	1464	1263	929	529	362	221	139	113
1,05 В	3476	3228	2739	2436	1741	1503	1374	1261	1070	837	497	358	219	138	112
1,10 В	2873	2705	2292	2055	1475	1230	1077	1036	852	682	463	334	215	136	110
1,14 В	2189	2124	1837	1658	1186	950	828	765	668	549	405	314	209	132	107

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-1107