SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 1082

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1082 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**1082** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,08** мОм
Длина	**438** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**58,8** 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.

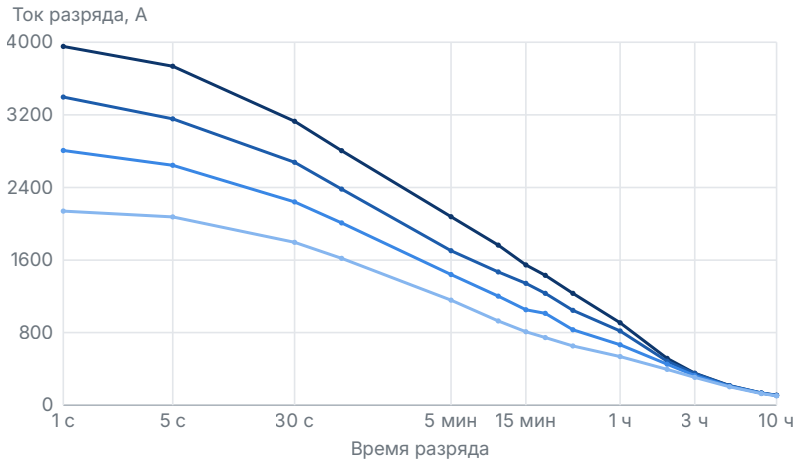
Разрядные характеристики SBM 1082

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	3954	3736	3130	2804	2077	1764	1547	1431	1234	908	517	354	216	136	110
1,05 В	3397	3155	2677	2381	1702	1469	1343	1233	1046	818	486	350	214	135	109
1,10 В	2808	2644	2240	2009	1441	1202	1053	1013	832	667	453	327	211	133	107
1,14 В	2139	2076	1796	1620	1159	929	810	747	653	536	396	307	204	129	104

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-1082

NiCad Battery Solutions · +7 (495) 255-14-45 · ask@nicad.ru · nicad.ru
ООО «Глобинтех», ИНН 7703380084 · 117545, Москва, ул. Дорожная, 3к11