SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 1181

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1181 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**1181** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,07** мОм
Длина	**438** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**60,9** 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.

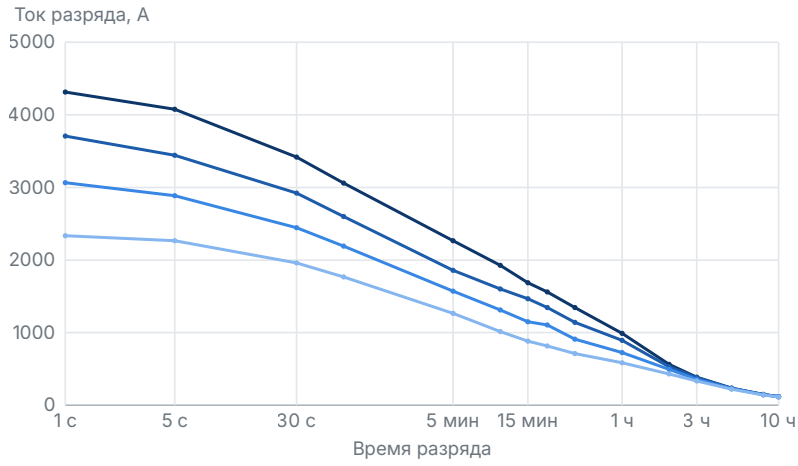
Разрядные характеристики SBM 1181

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	4315	4078	3417	3061	2267	1926	1688	1561	1347	991	564	386	236	149	120
1,05 В	3708	3443	2922	2599	1858	1603	1466	1346	1142	893	530	382	234	148	119
1,10 В	3065	2885	2445	2193	1573	1312	1149	1105	909	727	494	357	230	146	117
1,14 В	2335	2266	1960	1768	1266	1014	884	816	712	586	432	335	222	141	114

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-1181