SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 184-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **184 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**184** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**0,94** мОм
Длина	**159** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**19,80** кг
Тип терминалов	**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 184-2

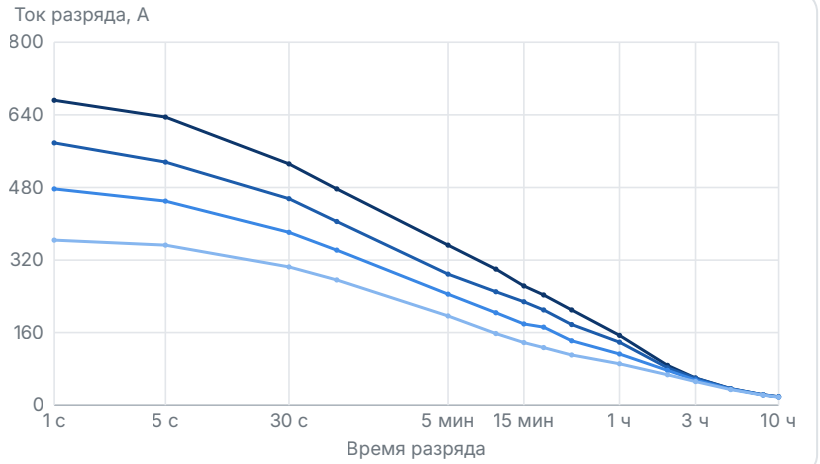
Для блока SBM 184-2 приведены данные элемента SBM 184.

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	672	635	532	477	353	300	263	243	210	154	87,9	60,1	36,8	23,2	18,7
1,05 В	578	536	455	405	289	250	228	210	178	139	82,6	59,5	36,5	23	18,6
1,10 В	477	450	381	342	245	204	179	172	142	113	77	55,6	35,8	22,7	18,2
1,14 В	364	353	305	276	197	158	138	127	111	91,2	67,3	52,3	34,7	22	17,7

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-184-2