SAFT · Серия SBM

# SAFT SBM 192-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **192 Ач**




Фото серии SAFT SBM

## Характеристики

| | |
|---|---|
| Ёмкость C5 | **192** Ач |
| Напряжение | **2,4** В |
| Внутреннее сопротивление | **0,90** мОм |
| Длина | **159** мм |
| Ширина | **195** мм |
| Высота | **411** мм |
| Вес | **21,00** 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 192-2

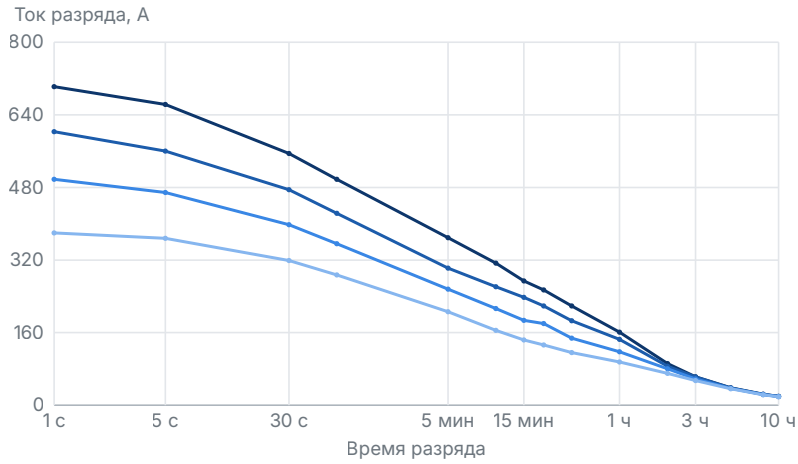
Для блока SBM 192-2 приведены данные элемента SBM 192.

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** | 702 | 663 | 555 | 498 | 369 | 313 | 274 | 254 | 219 | 161 | 91,7 | 62,7 | 38,4 | 24,2 | 19,5 |
| **1,05 В** | 603 | 560 | 475 | 423 | 302 | 261 | 238 | 219 | 186 | 145 | 86,2 | 62,1 | 38,1 | 24 | 19,4 |
| **1,10 В** | 498 | 469 | 398 | 356 | 256 | 213 | 187 | 180 | 148 | 118 | 80,4 | 58 | 37,4 | 23,7 | 19 |
| **1,14 В** | 380 | 368 | 319 | 287 | 206 | 165 | 144 | 133 | 116 | 95,2 | 70,3 | 54,5 | 36,2 | 23 | 18,5 |

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

**Страница товара на nicad.ru**
nicad.ru/products/saft-sbm-192-2