SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 15-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **15 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**15** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**7,34** мОм
Длина	**74** мм
Ширина	**123** мм
Высота	**190** мм
Вес	**2,40** кг
Тип терминалов	**M6**
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 15-2

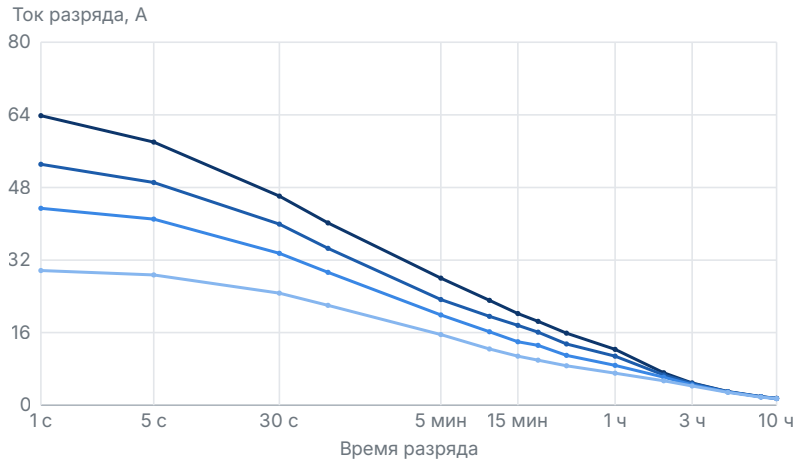
Для блока SBM 15-2 приведены данные элемента SBM 15.

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	63,8	58	46,1	40,2	28	23,13	20,2	18,5	15,9	12,3	7,14	4,91	3	1,89	1,52
1,05 В	53,1	49,1	39,9	34,6	23,3	19,6	17,6	16,1	13,5	10,8	6,68	4,83	2,97	1,88	1,51
1,10 В	43,4	41	33,5	29,3	19,9	16,2	14	13,2	11	8,77	6,2	4,51	2,93	1,85	1,49
1,14 В	29,7	28,7	24,7	22	15,6	12,4	10,8	9,92	8,72	7,09	5,41	4,25	2,82	1,8	1,45

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-15-2