SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 22-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **22 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**22** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**5,64** мОм
Длина	**64** мм
Ширина	**123** мм
Высота	**270** мм
Вес	**3,00** 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 22-2

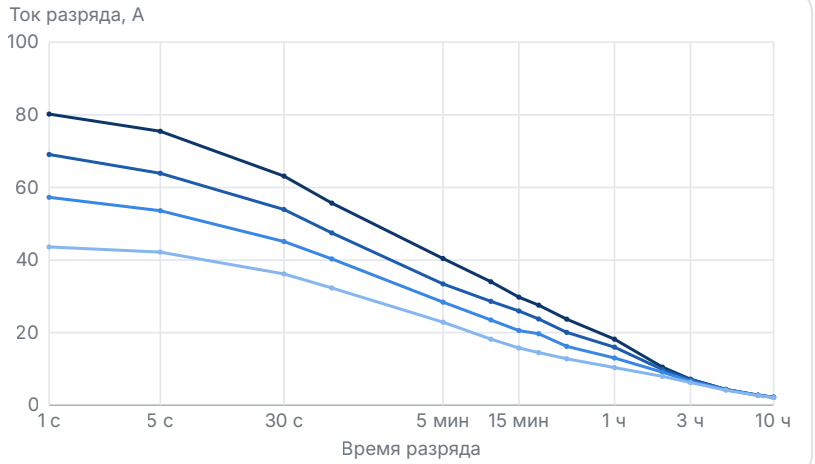
Для блока SBM 22-2 приведены данные элемента SBM 22.

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	80,2	75,5	63,1	55,7	40,4	34	29,8	27,6	23,7	18,2	10,5	7,19	4,4	2,77	2,23
1,05 В	69,1	63,9	53,9	47,5	33,4	28,6	26	23,8	20,1	16	9,85	7,08	4,36	2,75	2,21
1,10 В	57,3	53,6	45,1	40,3	28,4	23,5	20,6	19,7	16,2	13	9,13	6,61	4,29	2,71	2,18
1,14 В	43,6	42,2	36,2	32,3	22,9	18,2	15,8	14,5	12,8	10,4	7,93	6,23	4,14	2,64	2,13

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-22-2