SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 208-3

Никель-кадмиевый аккумулятор **3,6 В** **208 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**208** Ач
Напряжение	**3,6** В
Внутреннее сопротивление	**1,23** мОм
Длина	**268** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**34,50** 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 208-3

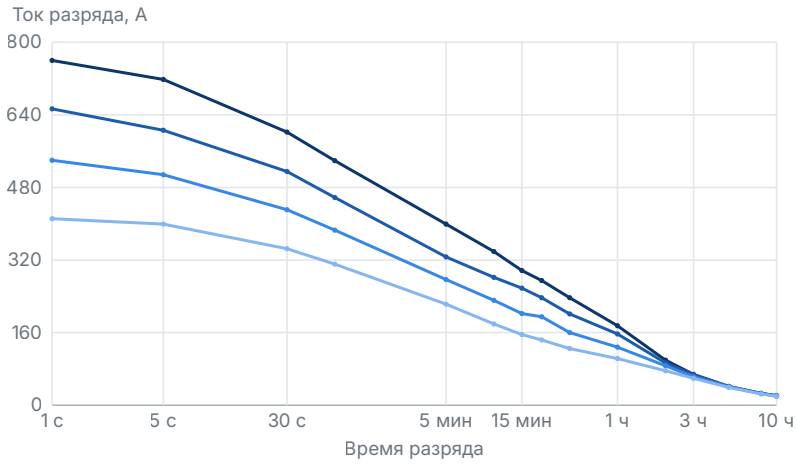
Для блока SBM 208-3 приведены данные элемента SBM 208.

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	760	718	602	539	399	339	297	275	237	175	99,4	68	41,6	26,2	21,2
1,05 В	653	606	515	458	327	282	258	237	201	157	93,4	67,2	41,2	26	21
1,10 В	540	508	431	386	277	231	202	195	160	128	87,1	62,8	40,5	25,6	20,6
1,14 В	411	399	345	311	223	179	156	144	125	103	76,1	59,1	39,2	24,9	20,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-208-3