SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 216-3

Никель-кадмиевый аккумулятор **3,6 В** **216 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**216** Ач
Напряжение	**3,6** В
Внутреннее сопротивление	**1,20** мОм
Длина	**268** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**36,00** 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 216-3

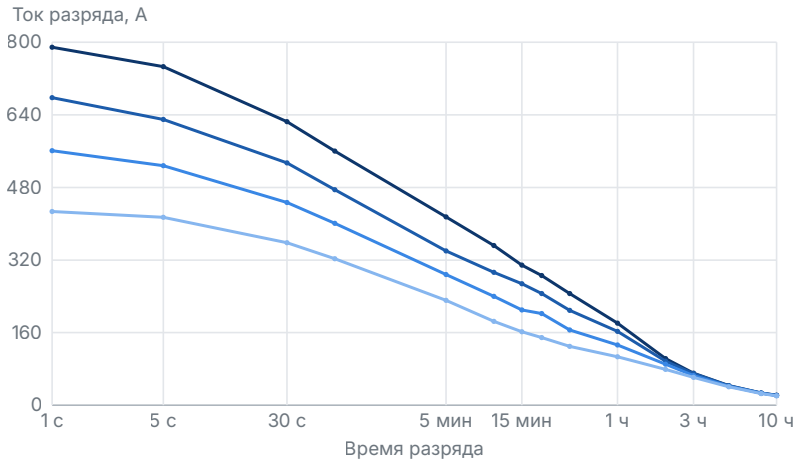
Для блока SBM 216-3 приведены данные элемента SBM 216.

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	789	746	625	560	415	352	309	286	246	181	103	70,6	43,2	27,2	22
1,05 В	678	630	534	475	340	293	268	246	209	163	97	69,8	42,8	27	21,8
1,10 В	561	528	447	401	288	240	210	202	166	133	90,4	65,2	42	26,6	21,4
1,14 В	427	414	358	323	231	185	162	149	130	107	79,1	61,3	40,7	25,8	20,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-216-3