SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 415

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **415 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**415** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,21** мОм
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**23,70** кг
Тип терминалов	**2 × 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.

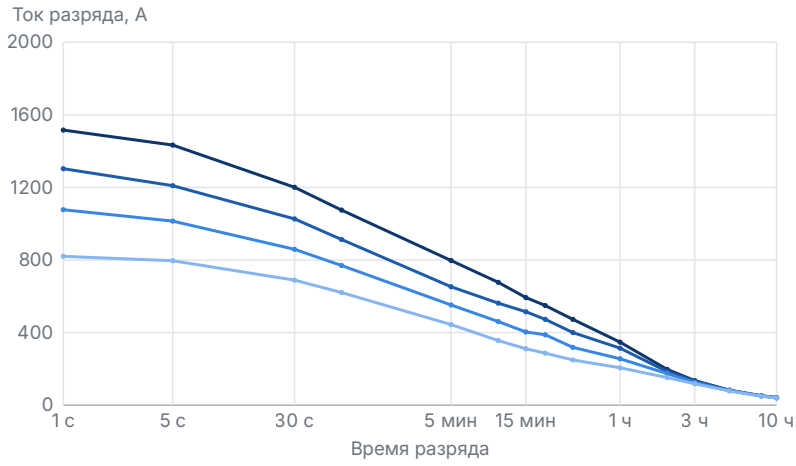
Разрядные характеристики SBM 415

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	1516	1433	1201	1075	797	677	593	549	473	348	198	136	83	52,2	42,2
1,05 В	1303	1210	1027	913	653	563	515	473	401	314	186	134	82,3	51,9	41,9
1,10 В	1077	1014	859	770	553	461	404	388	319	256	174	125	80,8	51,1	41,1
1,14 В	820	796	689	621	445	356	311	287	250	206	152	118	78,2	49,7	40

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-415