SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 830

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **830 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**830** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,10** мОм
Длина	**353** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**47,00** кг
Тип терминалов	**4 × 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.

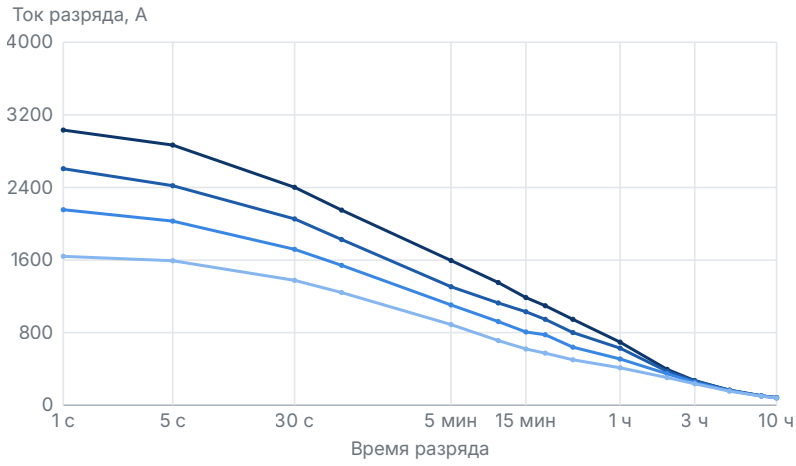
Разрядные характеристики SBM 830

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	3033	2866	2401	2151	1594	1353	1186	1097	947	696	396	271	166	104	84,5
1,05 В	2606	2420	2054	1827	1306	1127	1031	946	802	628	373	268	165	104	83,7
1,10 В	2154	2028	1719	1541	1106	922	808	777	639	511	347	251	162	102	82,3
1,14 В	1641	1593	1377	1243	889	713	621	573	501	412	304	236	156	99,3	80

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-830