SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 200-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **200 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**200** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**1,66** мОм
Длина	**159** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**20,40** кг
Тип терминалов	**M10**
Срок службы	**20** лет

Серия SAFT SBLE

Saft SBLE представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами Saft Nife для длительных разрядов малым током. Это блочная серия: в каталоге 124 модели, от одиночных элементов на 1,2 В до блоков на 2, 3, 4, 5 и 6 элементов (2,4; 3,6; 4,8; 6 и 7,2 В) ёмкостью от 15 до 1710 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 SBLE 200-2

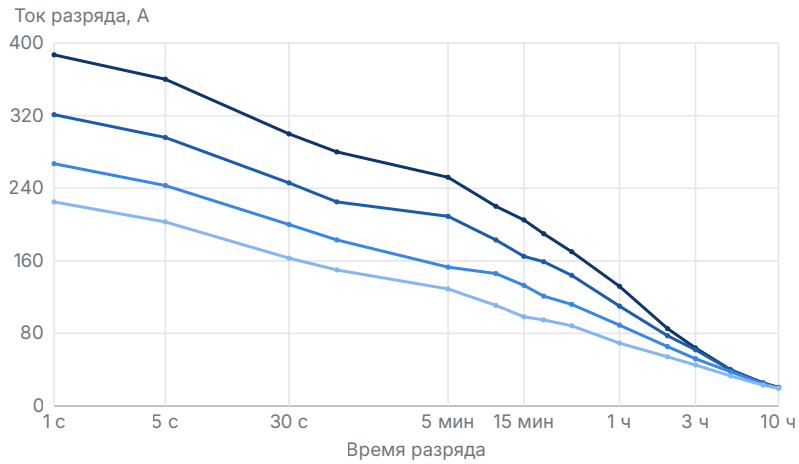
Для блока SBLE 200-2 приведены данные элемента SBLE 200.

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	387	360	300	280	252	220	205	190	170	132	85,4	64	40	25,5	20,6
1,05 В	321	296	246	225	209	183	165	159	144	110	77,4	62	39,6	25,4	20,4
1,10 В	267	243	200	183	153	146	133	121	112	89,1	65,5	52,2	37,7	24,5	20
1,14 В	225	203	163	150	129	111	98,4	94,8	88,5	69,3	54,2	45,2	33,1	23	19,6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-200-2