SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 185-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **185 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**185** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**1,78** мОм
Длина	**127** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**16,80** 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 185-2

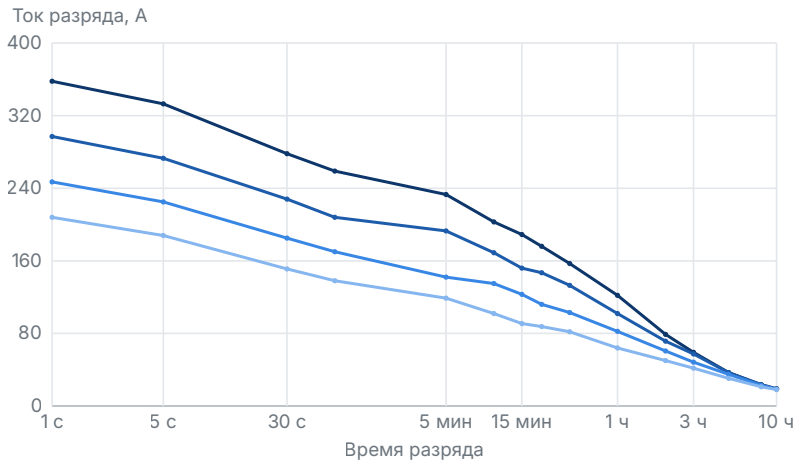
Для блока SBLE 185-2 приведены данные элемента SBLE 185.

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	358	333	278	259	233	203	189	176	157	122	79	59,2	37	23,6	19,1
1,05 В	297	273	228	208	193	169	152	147	133	102	71,6	57,4	36,6	23,5	18,9
1,10 В	247	225	185	170	142	135	123	112	103	82,4	60,6	48,3	34,8	22,7	18,5
1,14 В	208	188	151	138	119	102	91	87,7	81,9	64,1	50,2	41,8	30,6	21,3	18,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-185-2