SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 700

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **700 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**700** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,24** мОм
Длина	**232** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**30,00** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

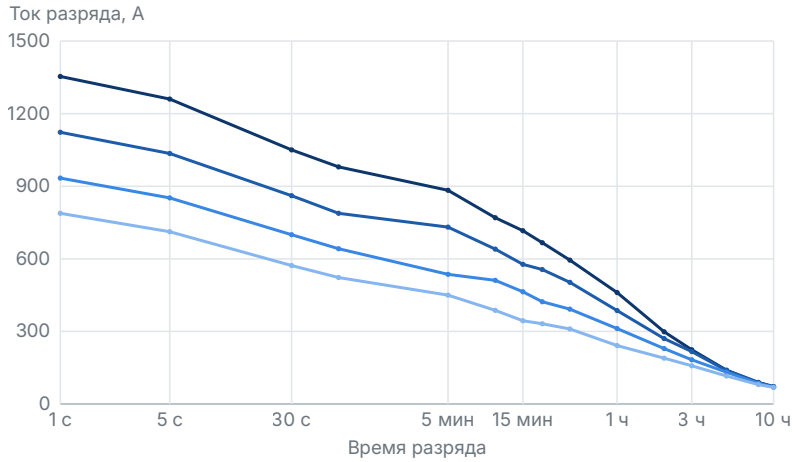
Разрядные характеристики SBLE 700

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	1354	1260	1050	980	883	770	716	667	595	461	299	224	140	89,2	72,1
1,05 В	1123	1035	861	788	731	640	577	556	503	386	271	217	138	88,9	71,5
1,10 В	934	852	700	642	536	511	464	423	392	312	229	183	132	85,8	70
1,14 В	788	712	572	523	450	387	344	332	310	242	190	158	116	80,7	68,5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-700