SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 480-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **480 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**480** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**0,68** мОм
Длина	**329** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**43,60** кг
Тип терминалов	**2 × 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 480-2

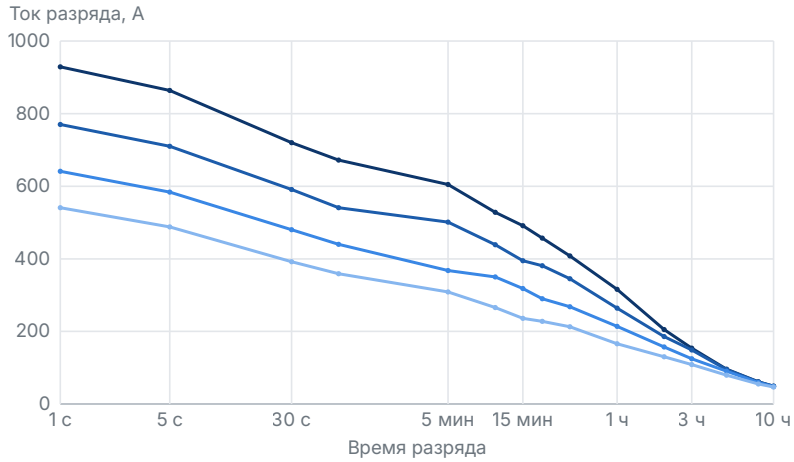
Для блока SBLE 480-2 приведены данные элемента SBLE 480.

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	929	864	720	672	605	528	491	457	408	316	205	154	96	61,1	49,5
1,05 В	770	710	591	541	501	439	395	381	345	264	186	149	95	60,9	49
1,10 В	641	584	480	440	368	350	318	290	268	214	157	125	90,4	58,9	48
1,14 В	541	488	392	359	309	266	236	228	213	166	130	109	79,5	55,3	47

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-480-2