SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 460-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **460 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**460** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**0,72** мОм
Длина	**305** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**39,60** 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 460-2

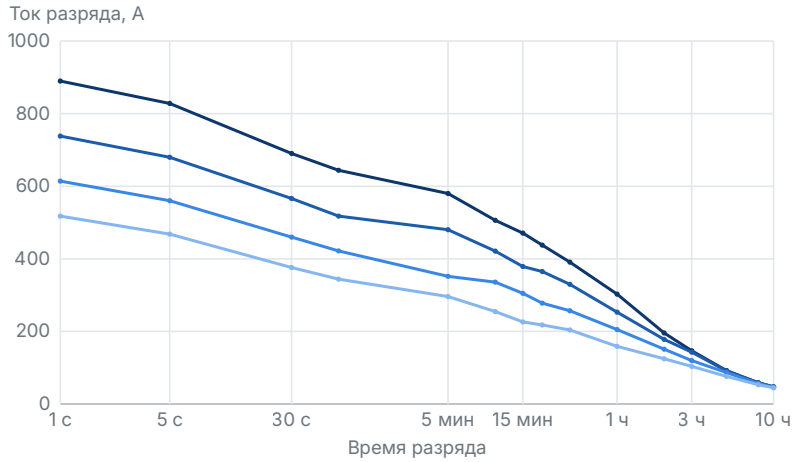
Для блока SBLE 460-2 приведены данные элемента SBLE 460.

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	890	828	690	644	580	506	471	438	391	303	196	147	92	58,6	47,4
1,05 В	738	680	566	518	480	421	379	365	330	253	178	143	91	58,4	47
1,10 В	614	560	460	422	352	336	305	278	257	205	151	120	86,6	56,4	46
1,14 В	518	468	376	344	296	255	226	218	204	159	125	104	76,2	53	45

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-460-2