SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 230-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **230 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**230** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**1,44** мОм
Длина	**159** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**19,80** 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 230-2

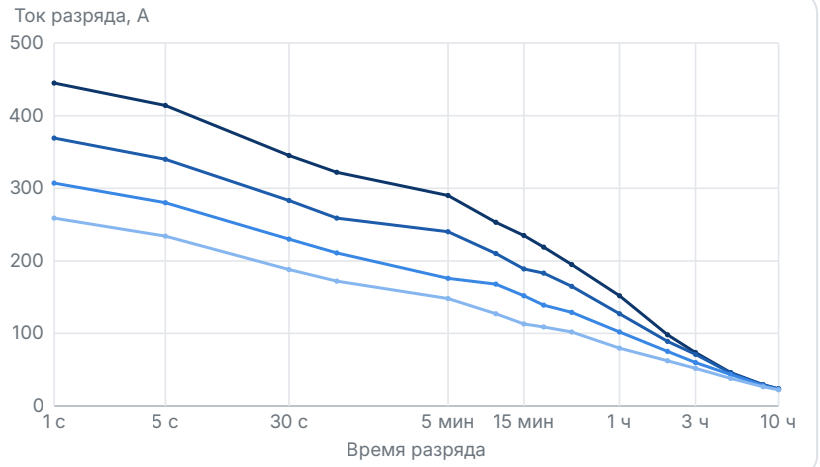
Для блока SBLE 230-2 приведены данные элемента SBLE 230.

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	445	414	345	322	290	253	235	219	195	152	98,2	73,6	46	29,3	23,7
1,05 В	369	340	283	259	240	210	189	183	165	127	89	71,3	45,5	29,2	23,5
1,10 В	307	280	230	211	176	168	152	139	129	102	75,3	60	43,3	28,2	23
1,14 В	259	234	188	172	148	127	113	109	102	79,6	62,4	52	38,1	26,5	22,5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-230-2