SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 255-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **255 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**255** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**1,30** мОм
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**23,80** 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 255-2

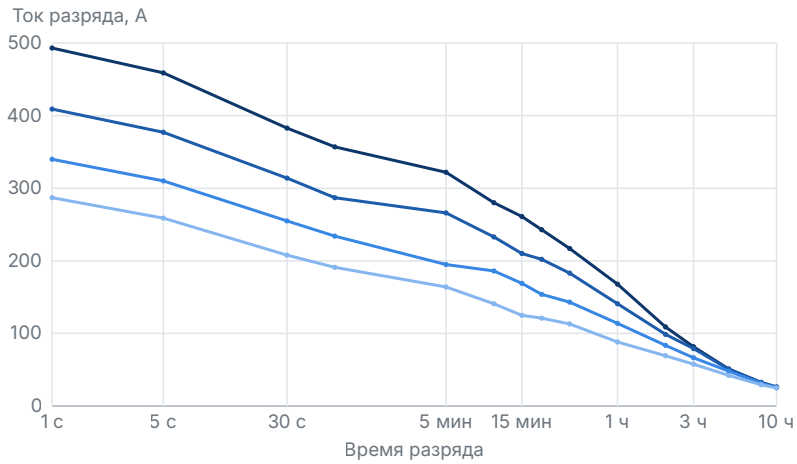
Для блока SBLE 255-2 приведены данные элемента SBLE 255.

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	493	459	383	357	322	280	261	243	217	168	109	81,6	51	32,5	26,3
1,05 В	409	377	314	287	266	233	210	202	183	141	98,7	79,1	50,4	32,4	26,1
1,10 В	340	310	255	234	195	186	169	154	143	114	83,5	66,5	48	31,3	25,5
1,14 В	287	259	208	191	164	141	125	121	113	88,3	69,2	57,7	42,2	29,4	24,9

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-255-2