SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 275-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **275 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**275** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**1,20** мОм
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**23,00** 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 275-2

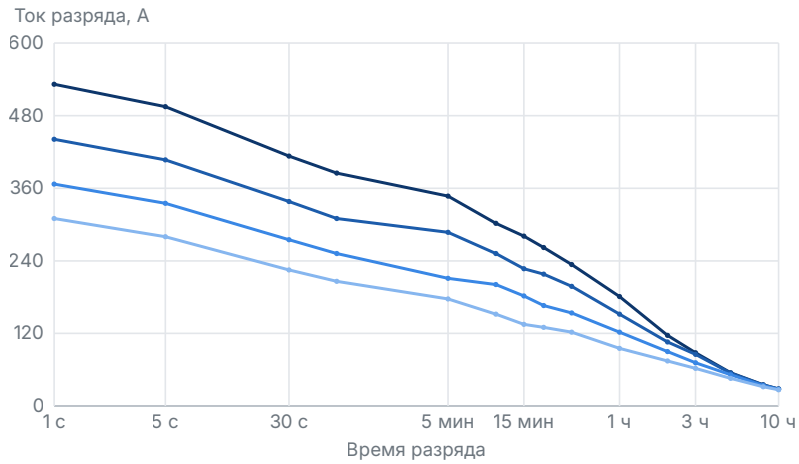
Для блока SBLE 275-2 приведены данные элемента SBLE 275.

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	532	495	413	385	347	302	281	262	234	181	117	88	55	35	28,3
1,05 В	441	407	338	310	287	252	227	218	198	152	106	85,3	54,4	34,9	28,1
1,10 В	367	335	275	252	211	201	182	166	154	122	90,1	71,7	51,8	33,7	27,5
1,14 В	310	280	225	206	177	152	135	130	122	95,2	74,6	62,2	45,6	31,7	26,9

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-275-2