SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 15-4

Никель-кадмиевый аккумулятор **4,8 В** **15 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**15** Ач
Напряжение	**4,8** В
Внутреннее сопротивление	**33,32** мОм
Длина	**101** мм
Ширина	**123** мм
Высота	**270** мм
Вес	**4,40** кг
Тип терминалов	**M6**
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 15-4

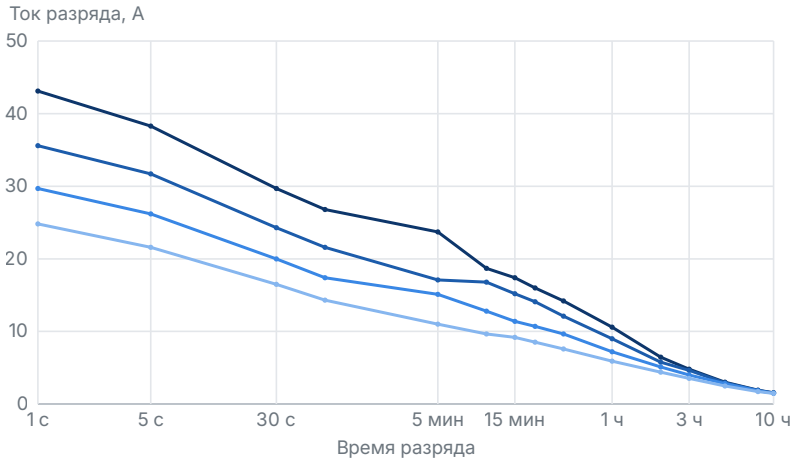
Для блока SBLE 15-4 приведены данные элемента SBLE 15.

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	43,1	38,3	29,7	26,8	23,7	18,7	17,4	16	14,2	10,6	6,45	4,8	3	1,91	1,54
1,05 В	35,6	31,7	24,3	21,6	17,1	16,8	15,2	14,1	12,1	8,98	5,78	4,65	2,94	1,89	1,53
1,10 В	29,7	26,2	20	17,4	15,1	12,8	11,4	10,7	9,65	7,19	5,11	4,01	2,82	1,84	1,5
1,14 В	24,8	21,6	16,5	14,3	11	9,66	9,18	8,53	7,58	5,91	4,38	3,53	2,48	1,73	1,47

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-15-4