SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 30-5

Никель-кадмиевый аккумулятор **6,0 В** **30 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**30** Ач
Напряжение	**6,0** В
Внутреннее сопротивление	**20,85** мОм
Длина	**178** мм
Ширина	**123** мм
Высота	**270** мм
Вес	**9,00** 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 30-5

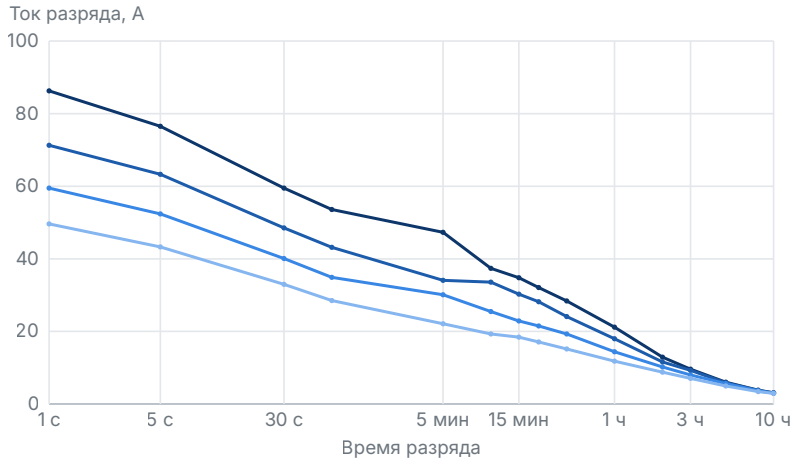
Для блока SBLE 30-5 приведены данные элемента SBLE 30.

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	86,3	76,5	59,5	53,6	47,3	37,4	34,8	32,1	28,4	21,2	12,9	9,6	6	3,83	3,08
1,05 В	71,3	63,3	48,5	43,2	34,1	33,6	30,3	28,2	24,1	18	11,6	9,3	5,88	3,79	3,06
1,10 В	59,5	52,4	40,1	34,9	30,1	25,5	22,9	21,5	19,3	14,4	10,2	8,03	5,65	3,68	3
1,14 В	49,6	43,3	33	28,5	22,1	19,3	18,4	17,1	15,2	11,8	8,76	7,05	4,97	3,46	2,94

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-30-5