SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 125-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **125 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**125** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**2,64** мОм
Длина	**103** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**13,40** 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 125-2

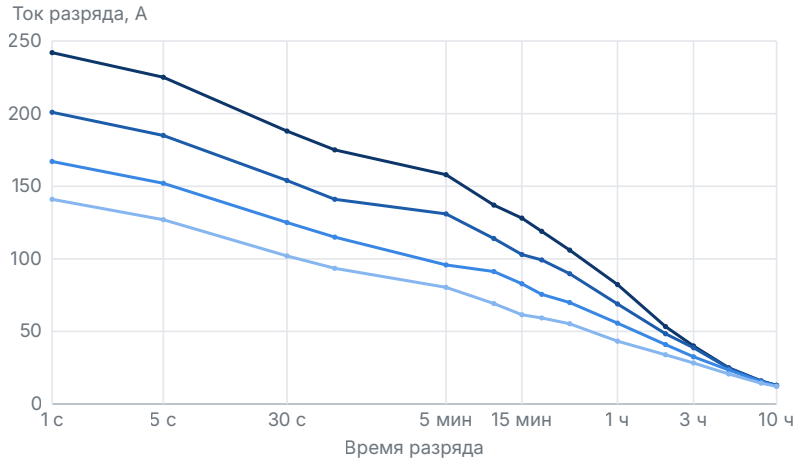
Для блока SBLE 125-2 приведены данные элемента SBLE 125.

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	242	225	188	175	158	137	128	119	106	82,3	53,4	40	25	15,9	12,9
1,05 В	201	185	154	141	131	114	103	99,2	89,8	68,9	48,4	38,8	24,7	15,9	12,8
1,10 В	167	152	125	115	95,8	91,2	82,8	75,5	69,9	55,7	41	32,6	23,5	15,3	12,5
1,14 В	141	127	102	93,5	80,4	69,2	61,5	59,3	55,3	43,3	33,9	28,3	20,7	14,4	12,2

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-125-2