SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 85-3

Никель-кадмиевый аккумулятор **3,6 В** **85 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**85** Ач
Напряжение	**3,6** В
Внутреннее сопротивление	**5,82** мОм
Длина	**115** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**14,70** кг
Тип терминалов	**M8**
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 85-3

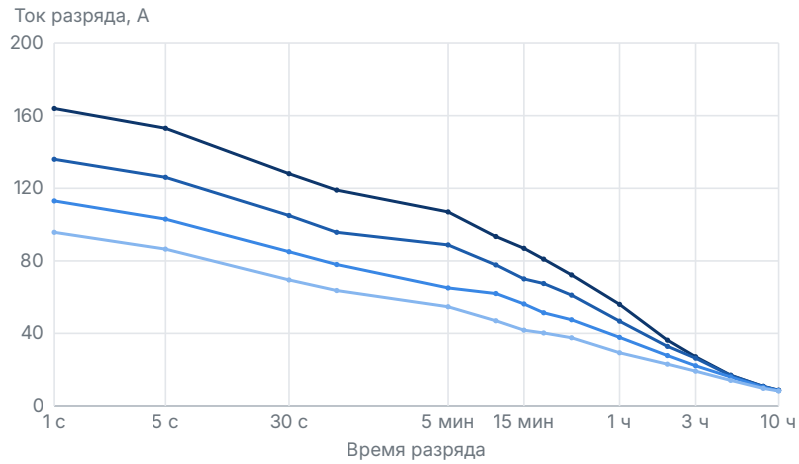
Для блока SBLE 85-3 приведены данные элемента SBLE 85.

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	164	153	128	119	107	93,4	86,9	81	72,2	56	36,3	27,2	17	10,8	8,76
1,05 В	136	126	105	95,7	88,8	77,8	70	67,5	61,1	46,8	32,9	26,4	16,8	10,8	8,68
1,10 В	113	103	85	78	65,1	62	56,3	51,4	47,5	37,9	27,8	22,2	16	10,4	8,5
1,14 В	95,7	86,5	69,5	63,6	54,7	47	41,8	40,3	37,6	29,4	23,1	19,2	14,1	9,79	8,32

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-85-3