SAFT · Серия SBLE

# SAFT SBLE 1500

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1500 Ач**




Фото серии SAFT SBLE

## Характеристики

| | |
|---|---|
| Ёмкость C5 | **1500** Ач |
| Напряжение | **1,2** В |
| Внутреннее сопротивление | **0,11** мОм |
| Длина | **487** мм |
| Ширина | **195** мм |
| Высота | **411** мм |
| Вес | **64,20** кг |
| Тип терминалов | **6 × 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.

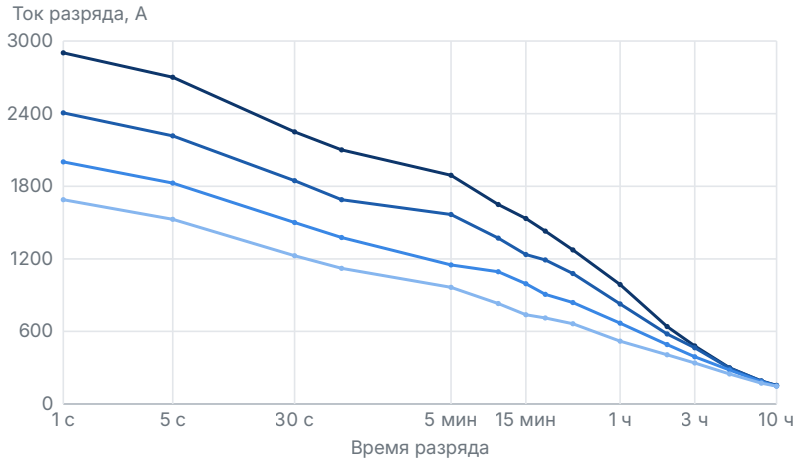
## Разрядные характеристики SBLE 1500

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** | 2902 | 2700 | 2250 | 2100 | 1891 | 1649 | 1534 | 1429 | 1274 | 988 | 641 | 480 | 300 | 191 | 155 |
| **1,05 В** | 2407 | 2217 | 1846 | 1689 | 1566 | 1372 | 1236 | 1191 | 1078 | 827 | 580 | 465 | 297 | 190 | 153 |
| **1,10 В** | 2002 | 1826 | 1500 | 1376 | 1149 | 1094 | 994 | 906 | 839 | 668 | 491 | 391 | 282 | 184 | 150 |
| **1,14 В** | 1689 | 1526 | 1226 | 1122 | 965 | 830 | 738 | 711 | 664 | 519 | 407 | 339 | 248 | 173 | 147 |

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

**Страница товара на nicad.ru**
nicad.ru/products/saft-sble-1500