SAFT · Серия SBLE

SAFT SBLE 435-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **435 Ач**



Фото серии SAFT SBLE

Характеристики

Ёмкость C5	**435** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**0,76** мОм
Длина	**305** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**39,60** кг
Тип терминалов	**2 × 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 435-2

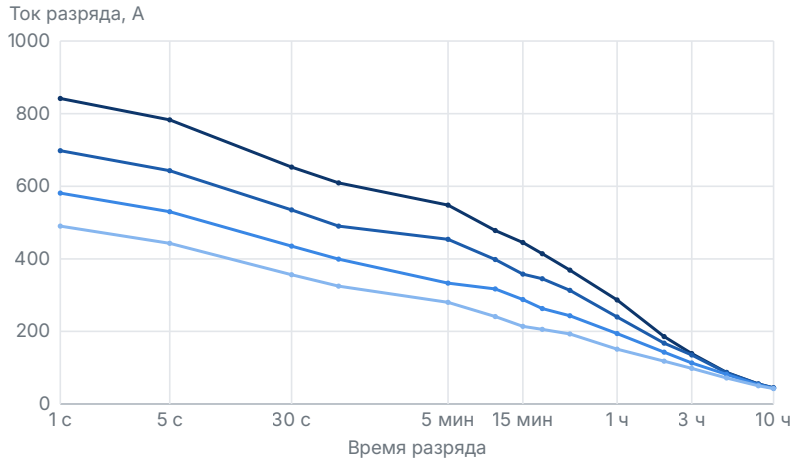
Для блока SBLE 435-2 приведены данные элемента SBLE 435.

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	842	783	653	609	548	478	445	414	369	287	186	139	87	55,4	44,8
1,05 В	698	643	535	490	454	398	358	345	313	240	168	135	86,1	55,2	44,4
1,10 В	581	530	435	399	333	317	288	263	243	194	143	113	81,9	53,3	43,5
1,14 В	490	443	356	325	280	241	214	206	193	151	118	98,3	72,1	50,1	42,6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sble-435-2