SAFT · Серия SBH

SAFT SBH 510

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **510 Ач**



Фото серии SAFT SBH

Характеристики

Ёмкость C5	**510** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,08** мОм
Длина	**305** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**42,7** кг
Тип терминалов	**4 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия SAFT SBH

Saft SBH представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами Saft Nife для коротких разрядов большим током: пуск двигателей, приводы выключателей, пусковые токи оборудования. В каталоге 122 модели: одиночные элементы на 1,2 В и блоки на 2 и 3 элемента (2,4 и 3,6 В) ёмкостью от 12 до 920 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.

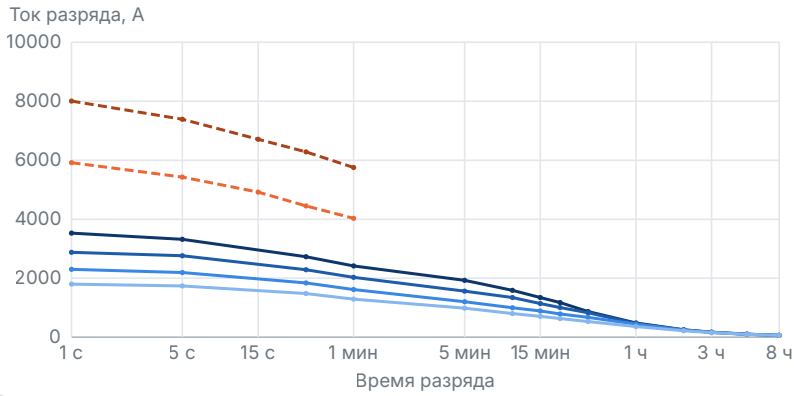
Разрядные характеристики SBH 510

Конечное напряжение на элемент

1,00 В **1,05 В** **1,10 В** **1,14 В**
0,65 В **0,85 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	15 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
1,00 В	3528	3317	-	2728	2417	1925	1587	1343	1172	872	481	249	168	102	63,9
1,05 В	2878	2761	-	2289	2028	1564	1344	1143	1006	828	465	245	166	101	63,3
1,10 В	2300	2189	-	1839	1617	1204	999	887	788	672	440	237	161	98,3	61,7
1,14 В	1800	1739	-	1478	1289	982	803	709	632	531	362	217	154	94,4	60
0,65 В	8009	7389	6709	6283	5755	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	5914	5426	4916	4451	4032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbh-510