SAFT · Серия SBH

SAFT SBH 471

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **471 Ач**



Фото серии SAFT SBH

Характеристики

Ёмкость C5	**471** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,08** мОм
Длина	**353** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**350** мм
Вес	**42,2** 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.

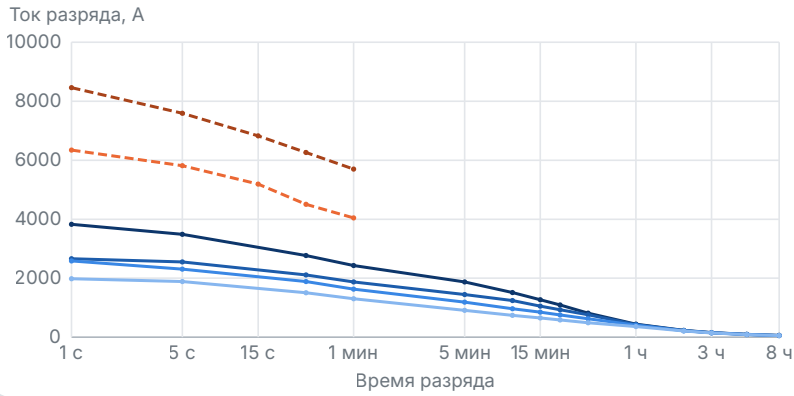
Разрядные характеристики SBH 471

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	3830	3489	-	2768	2427	1875	1511	1270	1091	812	443	230	155	94,2	59,1
1,05 В	2658	2550	-	2114	1873	1445	1242	1056	929	764	429	226	153	93	58,5
1,10 В	2586	2307	-	1884	1629	1185	962	849	753	628	406	218	149	90,4	57,2
1,14 В	1980	1884	-	1509	1302	907	742	655	584	490	359	209	143	87	55,3
0,65 В	8459	7594	6825	6265	5701	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	6344	5815	5191	4504	4044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbh-471