SAFT · Серия SBH

SAFT SBH 118-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **118 Ач**



Фото серии SAFT SBH

Характеристики

Ёмкость C5	**118** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**0,66** мОм
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**350** мм
Вес	**22,00** кг
Тип терминалов	**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 118-2

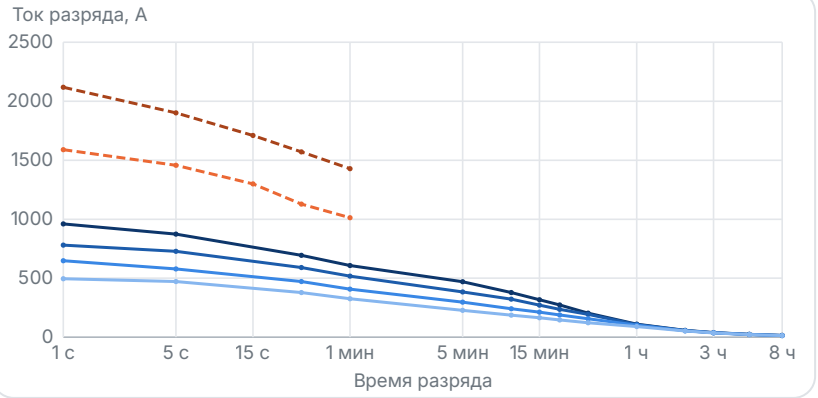
Для блока SBH 118-2 приведены данные элемента SBH 118.

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	960	874	-	694	608	470	379	318	273	203	111	57,6	38,8	23,6	14,8
1,05 В	781	728	-	590	518	383	323	272	236	193	107	56,5	38,3	23,2	14,7
1,10 В	648	578	-	472	408	297	241	213	189	157	102	54,7	37,2	22,6	14,3
1,14 В	496	472	-	378	326	227	186	164	146	123	89,9	52,3	35,8	21,8	13,8
0,65 В	2119	1902	1710	1570	1428	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1589	1457	1300	1128	1013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbh-118-2