SAFT · Серия SBH

SAFT SBH 19-3

Никель-кадмиевый аккумулятор **3,6 В** **19 Ач**



Фото серии SAFT SBH

Характеристики

Ёмкость C5	**19** Ач
Напряжение	**3,6** В
Внутреннее сопротивление	**6,15** мОм
Длина	**82** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**350** мм
Вес	**8,40** кг
Тип терминалов	**M6**
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 19-3

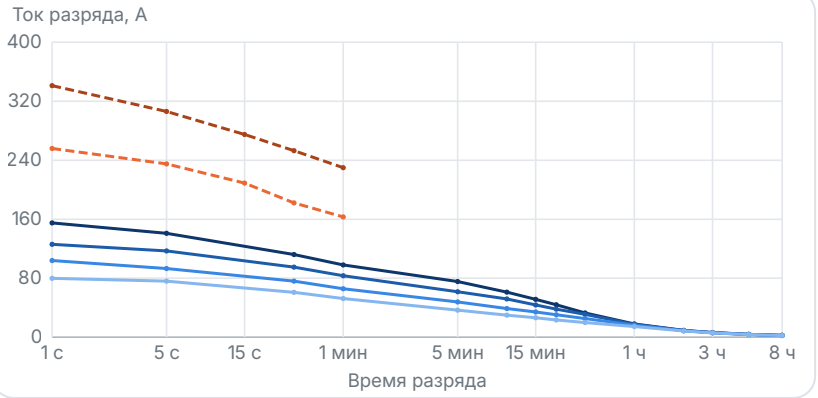
Для блока SBH 19-3 приведены данные элемента SBH 19.

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	155	141	-	112	97,9	75,6	61	51,2	44	32,8	17,9	9,27	6,24	3,8	2,38
1,05 В	126	117	-	95	83,4	61,6	52	43,8	38	31	17,3	9,09	6,17	3,74	2,37
1,10 В	104	93,1	-	76	65,7	47,8	38,8	34,3	30,4	25,3	16,4	8,8	5,99	3,64	2,31
1,14 В	79,9	76	-	60,9	52,5	36,6	29,9	26,4	23,5	19,8	14,5	8,41	5,76	3,51	2,23
0,65 В	341	306	275	253	230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	256	235	209	182	163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbh-19-3