SAFT · Серия SBH

SAFT SBH 422

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **422 Ач**



Фото серии SAFT SBH

Характеристики

Ёмкость C5	**422** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,10** мОм
Длина	**268** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**37,0** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

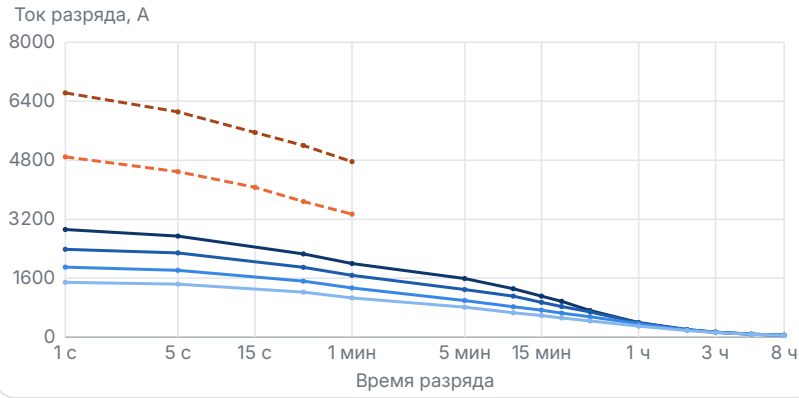
Разрядные характеристики SBH 422

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	2919	2744	-	2257	2000	1593	1313	1112	970	722	398	206	139	84,4	52,9
1,05 В	2381	2285	-	1894	1678	1295	1112	946	832	685	385	203	137	83	52,4
1,10 В	1903	1811	-	1522	1338	996	826	734	652	556	364	196	133	81,4	51
1,14 В	1489	1439	-	1223	1066	813	665	587	523	439	299	180	128	78,1	49,6
0,65 В	6627	6114	5552	5199	4762	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	4893	4490	4068	3683	3336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbh-422