SAFT · Серия SBH

SAFT SBH 491

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **491 Ач**



Фото серии SAFT SBH

Характеристики

Ёмкость C5	**491** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,08** мОм
Длина	**378** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**350** мм
Вес	**45,1** кг
Тип терминалов	**5 × 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.

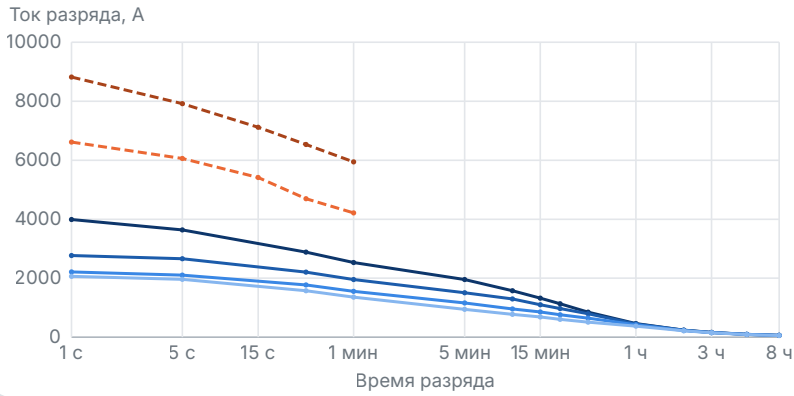
Разрядные характеристики SBH 491

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	3993	3637	-	2886	2530	1954	1575	1324	1137	847	461	239	161	98,2	61,6
1,05 В	2771	2658	-	2204	1952	1506	1294	1101	968	797	448	236	159	97	61
1,10 В	2214	2107	-	1770	1556	1159	961	854	759	647	424	228	155	94,7	59,4
1,14 В	2064	1964	-	1573	1358	946	773	683	608	511	374	217	149	90,7	57,6
0,65 В	8818	7916	7114	6532	5943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	6613	6062	5411	4695	4215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbh-491