SAFT · Серия SBH

SAFT SBH 49-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **49 Ач**



Фото серии SAFT SBH

Характеристики

Ёмкость C5	**49** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**1,60** мОм
Длина	**94** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**350** мм
Вес	**10,80** кг
Тип терминалов	**M8**
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 49-2

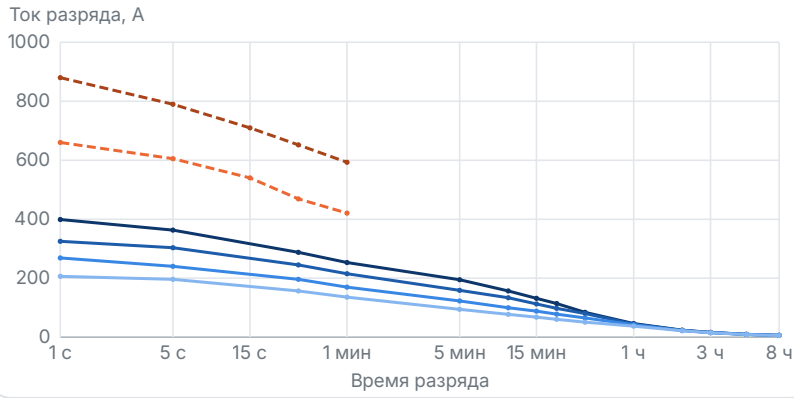
Для блока SBH 49-2 приведены данные элемента SBH 49.

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	399	363	-	288	253	195	157	132	114	84,5	46,1	23,9	16,1	9,8	6,15
1,05 В	325	303	-	245	215	159	134	113	98	80	44,5	23,5	15,9	9,7	6,1
1,10 В	269	240	-	196	170	123	100	88,4	78,4	65,3	42,2	22,7	15,5	9,4	5,95
1,14 В	206	196	-	157	136	94,4	77,2	68,1	60,7	51	37,3	21,7	14,9	9,05	5,75
0,65 В	880	790	710	652	593	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	660	605	540	469	421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbh-49-2