SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 130-3

Никель-кадмиевый аккумулятор **3,6 В** **130 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**130** Ач
Напряжение	**3,6** В
Внутреннее сопротивление	**1,80** мОм
Длина	**187** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**350** мм
Вес	**22,50** кг
Тип терминалов	**M10**
Срок службы	**20** лет

Серия SAFT SBM

Saft SBM представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами Saft Nife для смешанных нагрузок, когда длительный разряд малым током сочетается с мощными импульсами. В каталоге 147 моделей: одиночные элементы на 1,2 В и блоки на 2 и 3 элемента (2,4 и 3,6 В) ёмкостью от 11 до 1465 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 SBM 130-3

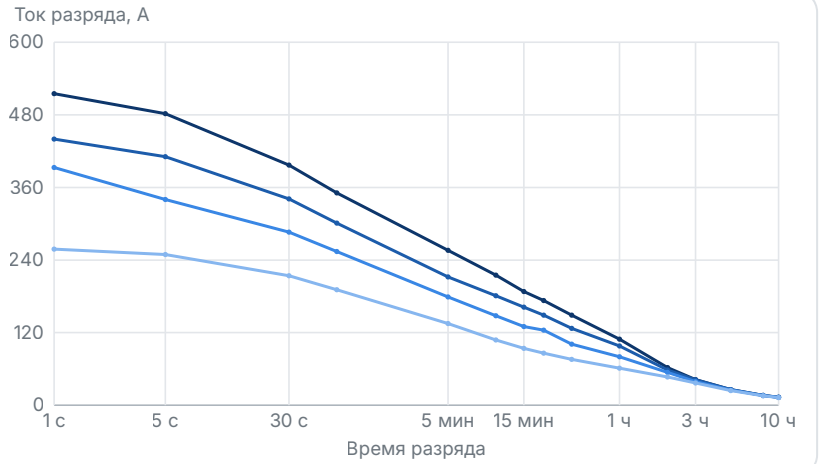
Для блока SBM 130-3 приведены данные элемента SBM 130.

Конечное напряжение на элемент

- **1,00 В**
- **1,05 В**
- **1,10 В**
- **1,14 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	30 с	1 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,00 В	515	482	397	351	256	215	188	173	149	109,1	62,2	42,6	26	16,4	13,2
1,05 В	440	411	341	301	212	181	162	149	127	98	58,3	42	25,8	16,3	13,1
1,10 В	393	340	286	254	179	148	130	124	101	80,1	54,5	39,1	25,4	16	12,9
1,14 В	258	249	214	191	135	108	94	86	76	61,4	46,9	36,8	24,4	15,6	12,6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-130-3