SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 940

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **940 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**940** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,09** мОм
Длина	**353** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**48,7** кг
Тип терминалов	**4 × 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.

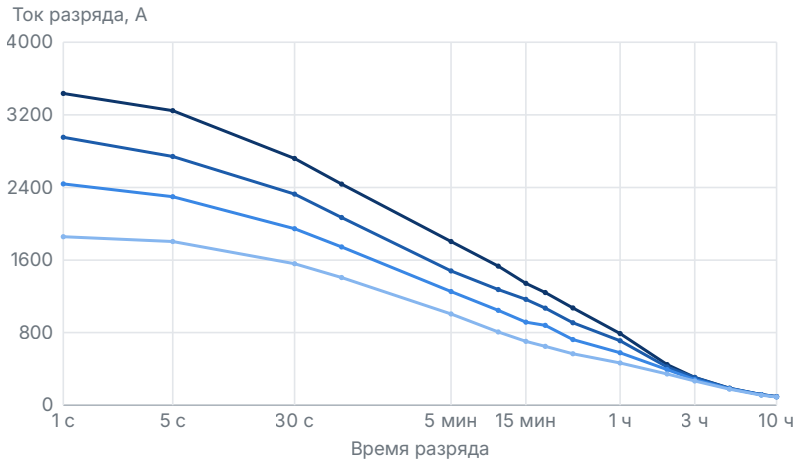
Разрядные характеристики SBM 940

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	3435	3246	2719	2436	1805	1533	1344	1243	1072	789	449	307	188	118	95,7
1,05 В	2952	2741	2326	2069	1479	1276	1167	1071	909	711	422	304	186	118	94,8
1,10 В	2439	2297	1946	1745	1252	1045	915	880	723	579	394	284	183	116	93,2
1,14 В	1858	1804	1560	1408	1007	807	703	649	567	466	344	267	177	112	90,6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-940