SAFT · Серия SBM

SAFT SBM 277-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **277 Ач**



Фото серии SAFT SBM

Характеристики

Ёмкость C5	**277** Ач
Напряжение	**2,4** В
Внутреннее сопротивление	**0,62** мОм
Длина	**229** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**29,00** кг
Тип терминалов	**2 × 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 277-2

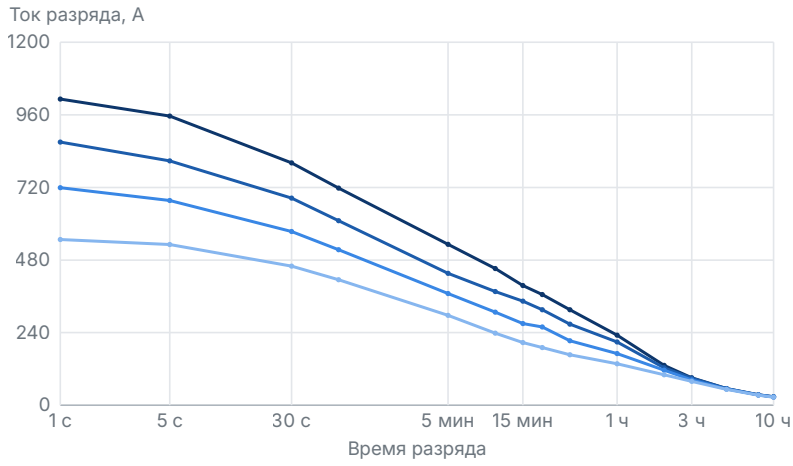
Для блока SBM 277-2 приведены данные элемента SBM 277.

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	1012	956	801	718	532	452	396	366	316	232	132	90,5	55,4	34,9	28,2
1,05 В	870	808	685	610	436	376	344	316	268	209	124	89,5	54,9	34,6	27,9
1,10 В	719	677	574	514	369	308	270	259	213	171	116	83,7	53,9	34,1	27,5
1,14 В	548	531	460	415	297	238	207	191	167	137	101	78,7	52,2	33,1	26,7

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/saft-sbm-277-2