EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM1000

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1000 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**1000** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**186** мм
Ширина	**398** мм
Высота	**565** мм
Вес	**64** кг
Тип терминалов	**3 × M20**
Срок службы	**20** лет

Серия EverExceed EBM

EverExceed EBM представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для смешанных нагрузок, когда длительный разряд сочетается с мощными импульсами. В каталоге 25 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 1100 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: прозрачный или полупрозрачный пластиковый корпус с пламегасящей откидной пробкой. Срок службы 20 лет. Электролит на основе гидроксида калия с добавкой гидроксида лития, пластиковые сепараторы-решётки защищают кромки пластин.

Документация на странице товара: Каталог EverExceed EBM.

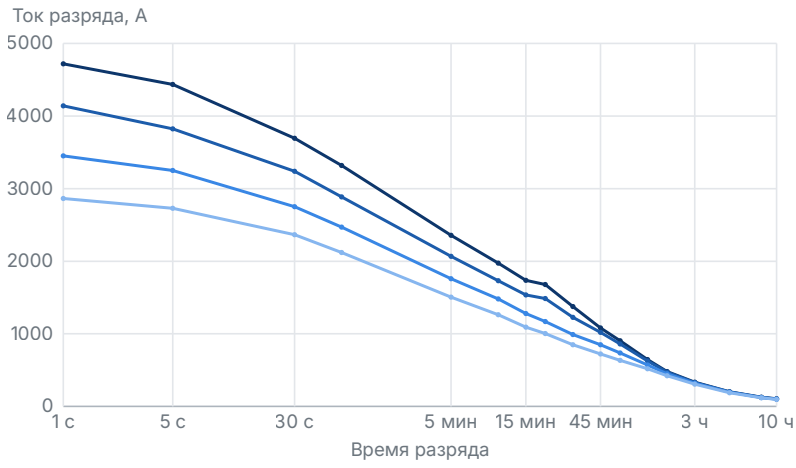
Разрядные характеристики EBM1000

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	45 мин	1 ч	1,5 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,00 В	4720	4434	3693	3318	2358	1974	1736	1679	1375	1081	905	646	481	333	201	129	106
1,05 В	4140	3822	3240	2885	2068	1732	1536	1486	1228	1020	862	627	472	330	199	126	103
1,10 В	3450	3250	2750	2470	1760	1480	1280	1170	990	850	737	570	450	320	196	123	100
1,14 В	2864	2730	2365	2119	1505	1264	1093	1003	849	723	636	519	423	307	189	120	97,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm1000