EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM10

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **10 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**10** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**43** мм
Ширина	**85** мм
Высота	**260** мм
Вес	**1,2** кг
Тип терминалов	**M10**
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.

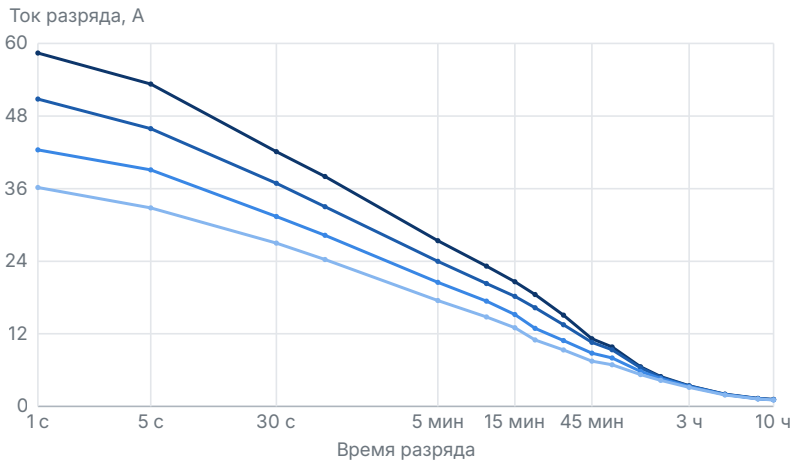
Разрядные характеристики EBM10

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	58,4	53,3	42,1	38	27,4	23,2	20,6	18,5	15,1	11,2	9,83	6,57	4,94	3,43	2,02	1,32	1,17
1,05 В	50,8	45,9	36,9	33	24	20,3	18,2	16,3	13,5	10,6	9,36	6,38	4,82	3,4	2	1,3	1,13
1,10 В	42,4	39,1	31,4	28,3	20,5	17,4	15,2	12,9	10,9	8,8	8	5,8	4,6	3,3	1,97	1,26	1,1
1,14 В	36,2	32,8	27	24,3	17,5	14,8	13	11	9,34	7,48	6,9	5,28	4,32	3,16	1,9	1,23	1,07

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm10

NiCad Battery Solutions · +7 (495) 255-14-45 · ask@nicad.ru · nicad.ru
ООО «Глобинтех», ИНН 7703380084 · 117545, Москва, ул. Дорожная, 3к11