EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM700

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **700 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**700** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**186** мм
Ширина	**398** мм
Высота	**565** мм
Вес	**55** 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.

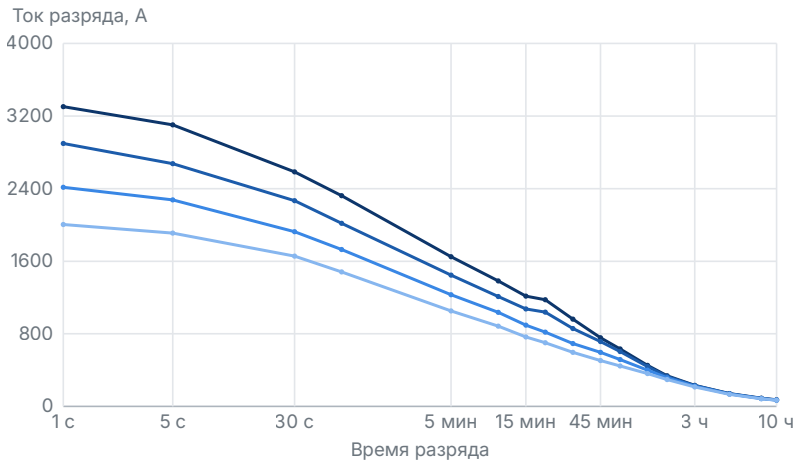
Разрядные характеристики EBM700

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	3304	3103	2585	2322	1650	1382	1215	1175	962	757	634	452	337	233	141	90,3	74,3
1,05 В	2898	2675	2268	2019	1448	1212	1075	1040	859	714	604	439	330	231	139	88,5	72,1
1,10 В	2415	2275	1925	1729	1232	1036	896	819	693	595	516	399	315	224	137	86,1	70
1,14 В	2004	1911	1656	1483	1053	885	765	702	595	506	445	363	296	215	132	84,1	68

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm700

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