EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM1100

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1100 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**1100** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**186** мм
Ширина	**398** мм
Высота	**565** мм
Вес	**66** 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.

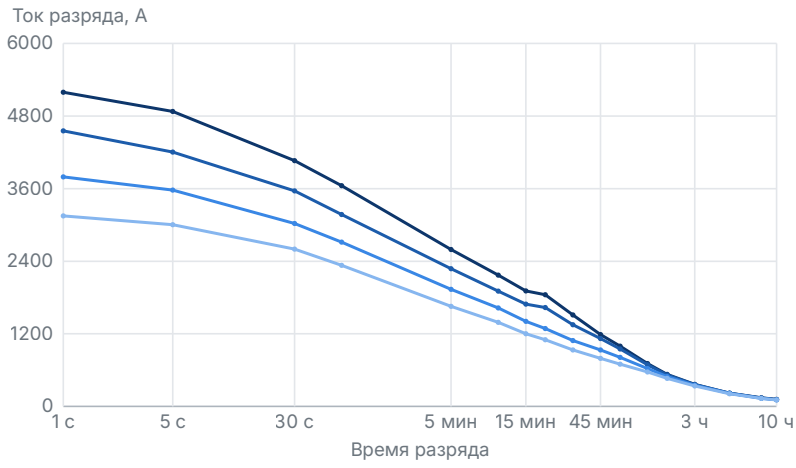
Разрядные характеристики EBM1100

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	5192	4877	4062	3649	2593	2171	1909	1847	1512	1189	996	710	529	366	221	142	117
1,05 В	4554	4204	3563	3173	2275	1905	1690	1634	1350	1122	949	690	519	363	219	139	113
1,10 В	3795	3575	3025	2717	1936	1628	1408	1287	1089	935	811	627	495	352	216	135	110
1,14 В	3150	3003	2602	2331	1655	1390	1202	1103	934	795	700	571	465	338	208	132	107

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm1100