EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM320

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **320 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**320** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**140** мм
Ширина	**280** мм
Высота	**450** мм
Вес	**23,7** кг
Тип терминалов	**2 × M16**
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.

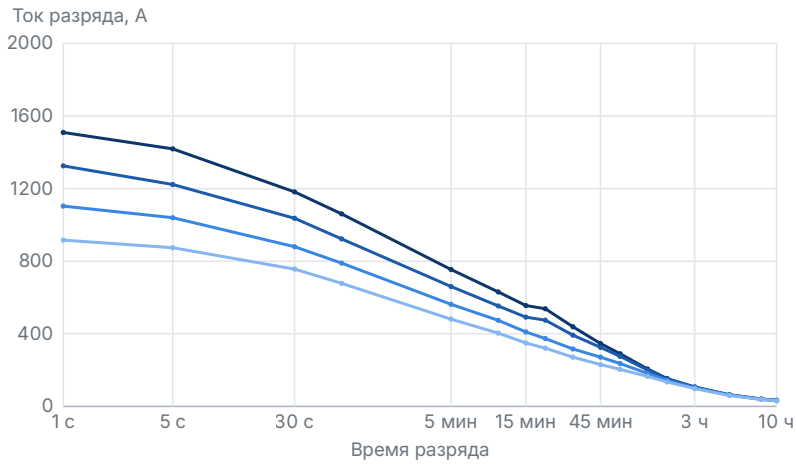
Разрядные характеристики EBM320

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	1510	1419	1182	1061	754	631	556	538	439	346	290	207	154	107	64,3	41,3	33,9
1,05 В	1325	1223	1037	923	661	554	492	476	393	326	276	201	150	105	63,7	40,4	33
1,10 В	1104	1040	880	790	563	474	410	374	317	272	236	182	144	102	62,7	39,4	32
1,14 В	916	874	757	678	481	404	350	321	272	231	204	166	135	98,2	60,4	38,5	31

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm320