EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM60

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **60 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**60** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**70** мм
Ширина	**140** мм
Высота	**295** мм
Вес	**4,4** кг
Тип терминалов	**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.

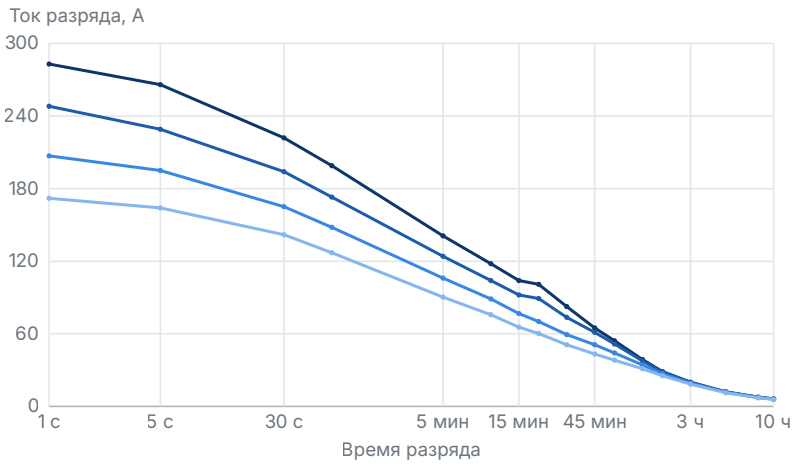
Разрядные характеристики EBM60

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	283	266	222	199	141	118	104	101	82,5	64,9	54,3	38,7	28,9	20	12,1	7,74	6,37
1,05 В	248	229	194	173	124	104	92,2	89,2	73,7	61,2	51,7	37,6	28,3	19,8	11,9	7,59	6,18
1,10 В	207	195	165	148	106	88,8	76,8	70,2	59,4	51	44,2	34,2	27	19,2	11,8	7,4	6
1,14 В	172	164	142	127	90,3	75,8	65,6	60,2	51	43,4	38,2	31,2	25,4	18,4	11,3	7,21	5,83

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm60