EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM400

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **400 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**400** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**175** мм
Ширина	**285** мм
Высота	**500** мм
Вес	**32** кг
Тип терминалов	**2 × 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.

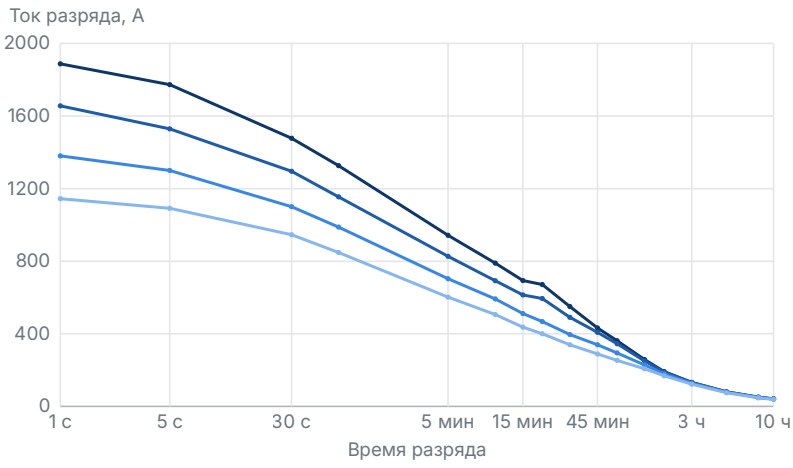
Разрядные характеристики EBM400

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	1888	1773	1477	1327	943	790	694	672	550	432	362	258	192	133	80,4	51,6	42,4
1,05 В	1656	1529	1296	1154	827	693	614	594	491	408	345	251	189	132	79,6	50,6	41,2
1,10 В	1380	1300	1100	988	704	592	512	468	396	340	295	228	180	128	78,4	49,2	40
1,14 В	1145	1092	946	848	602	506	437	401	340	289	254	208	169	123	75,5	48,1	38,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm400