EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM250

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **250 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**250** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**140** мм
Ширина	**280** мм
Высота	**450** мм
Вес	**21,5** 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.

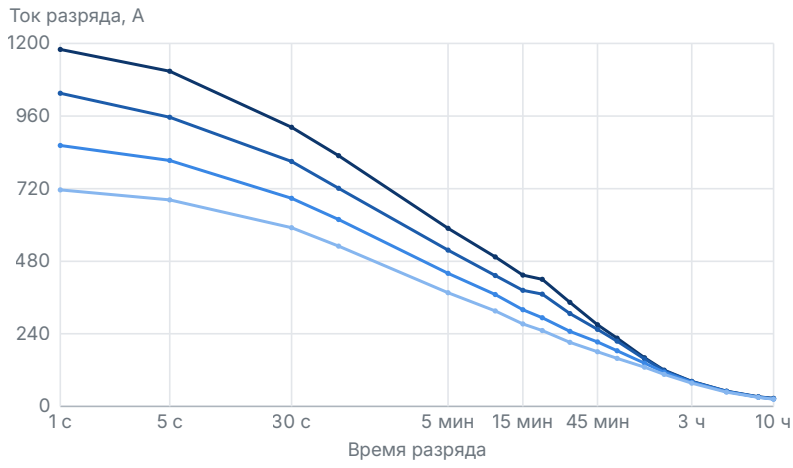
Разрядные характеристики EBM250

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	1180	1108	923	829	589	494	434	420	344	270	226	161	120	83,2	50,2	32,2	26,5
1,05 В	1035	956	810	721	517	433	384	371	307	255	216	157	118	82,4	49,7	31,6	25,8
1,10 В	863	813	688	618	440	370	320	293	248	213	184	143	113	80	49	30,8	25
1,14 В	716	683	591	530	376	316	273	251	212	181	159	130	106	76,7	47,2	30	24,3

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm250