EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM300

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **300 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**300** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**140** мм
Ширина	**280** мм
Высота	**450** мм
Вес	**22,5** 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.

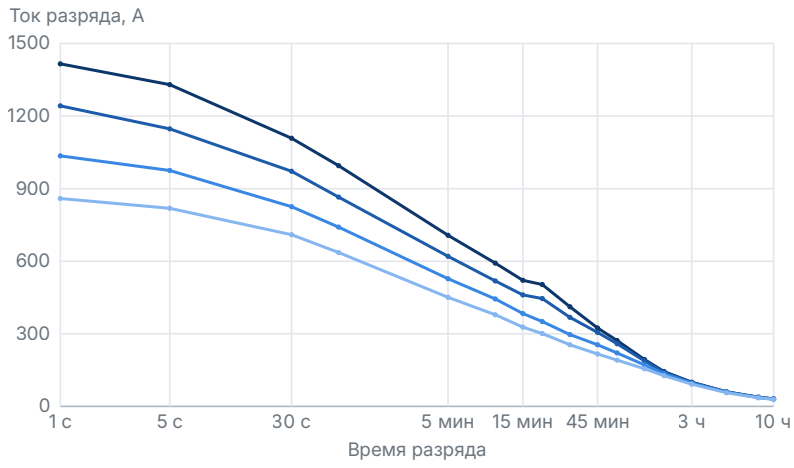
Разрядные характеристики EBM300

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	1416	1330	1108	995	707	592	521	504	412	324	272	194	144	100	60,3	38,7	31,8
1,05 В	1242	1147	972	865	620	519	461	446	368	306	259	188	141	98,9	59,7	37,9	30,9
1,10 В	1035	975	825	741	528	444	384	351	297	255	221	171	135	96	58,8	36,9	30
1,14 В	859	819	710	636	451	379	328	301	255	217	191	156	127	92,1	56,6	36,1	29,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm300