EverExceed · Серия EBM

EverExceed EBM900

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **900 Ач**



Фото серии EverExceed EBM

Характеристики

Ёмкость C5	**900** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**186** мм
Ширина	**398** мм
Высота	**565** мм
Вес	**61** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

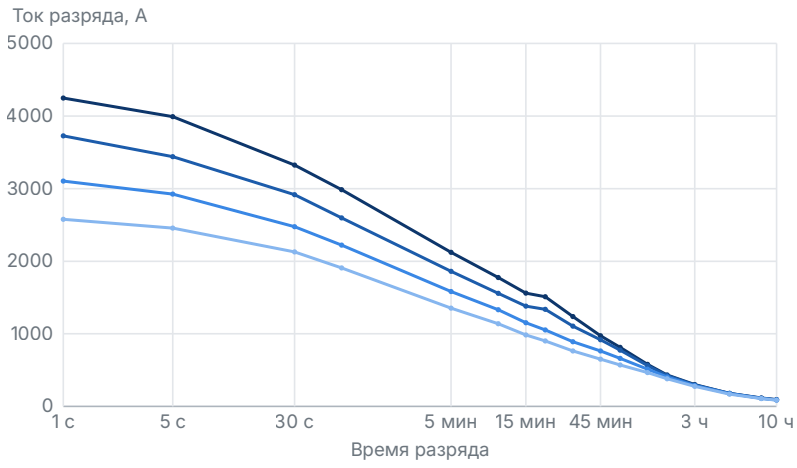
Разрядные характеристики EBM900

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	4248	3990	3324	2986	2122	1777	1562	1511	1237	973	815	581	433	300	181	116	95,5
1,05 В	3726	3440	2916	2596	1861	1558	1382	1337	1105	918	776	564	424	297	179	114	92,7
1,10 В	3105	2925	2475	2223	1584	1332	1152	1053	891	765	663	513	405	288	176	111	90
1,14 В	2577	2457	2129	1907	1354	1138	984	902	764	650	572	467	381	276	170	108	87,4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebm900