EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL10

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **10 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**10** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**40** мм
Ширина	**85** мм
Высота	**150** мм
Вес	**1** кг
Тип терминалов	**M8**
Срок службы	**20** лет

Серия EverExceed EBL

EverExceed EBL представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. В каталоге 25 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 1200 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: прозрачный или полупрозрачный пластиковый корпус с пламегасящей откидной пробкой. Срок службы 20 лет в стационарных применениях. Электролит на основе гидроксида калия с добавкой гидроксида лития, пластиковые сепараторы-решётки защищают кромки пластин.

Документация на странице товара: Каталог EverExceed EBL.

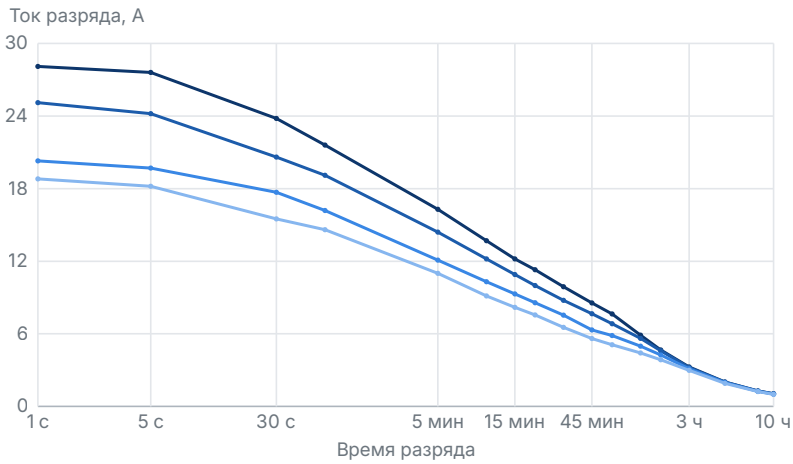
Разрядные характеристики EBL10

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	28,1	27,6	23,8	21,6	16,3	13,7	12,2	11,3	9,9	8,56	7,64	5,9	4,67	3,26	2,02	1,28	1,04
1,05 В	25,1	24,2	20,6	19,1	14,4	12,2	10,9	10	8,77	7,66	6,84	5,63	4,6	3,21	2,01	1,28	1,04
1,10 В	20,3	19,7	17,7	16,2	12,1	10,3	9,29	8,57	7,55	6,33	5,86	4,98	4,26	3,11	1,97	1,25	1,01
1,14 В	18,8	18,2	15,5	14,6	11	9,14	8,19	7,56	6,53	5,61	5,1	4,42	3,86	2,99	1,91	1,23	1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl10