EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL100

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **100 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**100** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**80** мм
Ширина	**140** мм
Высота	**365** мм
Вес	**6,2** кг
Тип терминалов	**M10**
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.

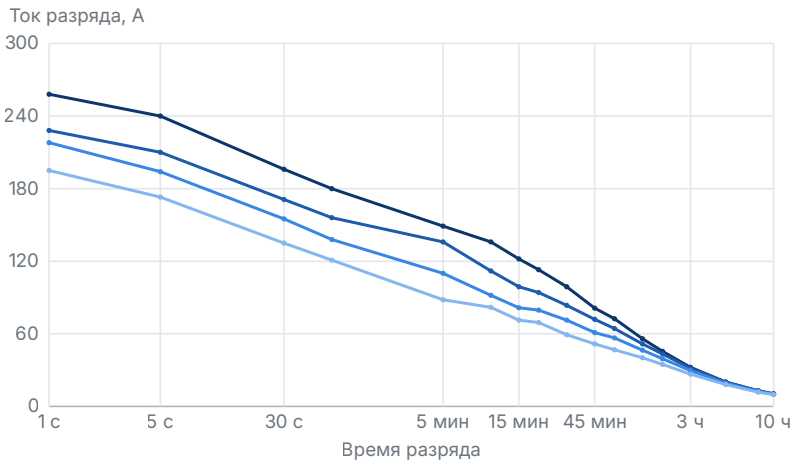
Разрядные характеристики EBL100

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	258	240	196	180	149	136	122	113	99	81,2	72,5	55,9	45,5	32,3	20,2	12,9	10,4
1,05 В	228	210	171	156	136	112	98,9	94,2	83,6	72	64,3	51,6	43,4	31,4	20	12,9	10,3
1,10 В	218	194	155	138	110	91,8	81,6	79,6	71,4	61,1	56,6	46,5	39,4	29,7	19,2	12,4	10
1,14 В	195	173	135	121	88,2	81,9	71,4	69,3	59,2	51,6	46,9	40,2	34,7	26,6	18	11,8	9,73

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl100