EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL40

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **40 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**40** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**55** мм
Ширина	**134** мм
Высота	**270** мм
Вес	**2,6** 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.

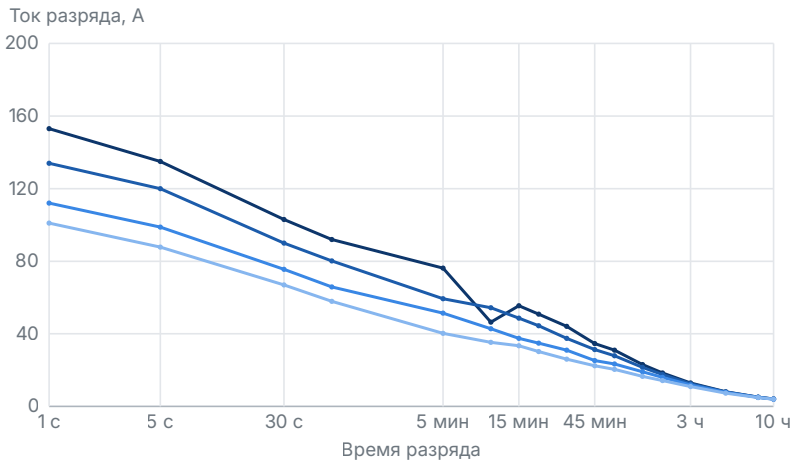
Разрядные характеристики EBL40

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	153	135	103	92	76,2	46,4	55,5	50,8	44,1	34,7	31	23,1	18,4	12,9	8,08	5,15	4,14
1,05 В	134	120	90	80,2	59,3	54,4	48,6	44,5	37,5	31,3	27,9	21,5	17,6	12,5	7,92	5,1	4,12
1,10 В	112	98,8	75,6	65,9	51,4	42,8	37,5	34,9	31	25,3	23,4	19,1	16	11,8	7,76	5	4,04
1,14 В	101	87,8	67	57,9	40,3	35,3	33,4	30,2	26,1	22,4	20,4	16,6	14,3	10,9	7,27	4,85	3,96

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl40