EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL30

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **30 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**30** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**55** мм
Ширина	**134** мм
Высота	**270** мм
Вес	**2,2** 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.

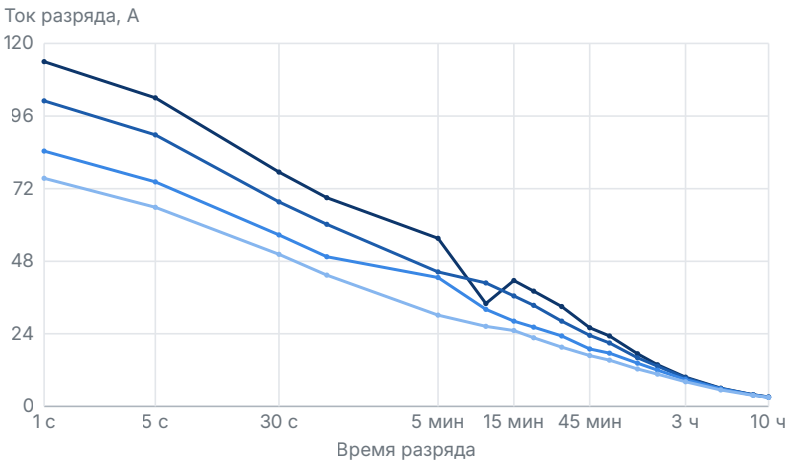
Разрядные характеристики EBL30

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	114	102	77,5	69	55,6	34	41,6	38,1	33	26	23,3	17,4	13,8	9,7	6,06	3,87	3,11
1,05 В	101	89,8	67,6	60,2	44,5	40,8	36,5	33,4	28,2	23,5	21	16,1	13,3	9,39	5,94	3,83	3,09
1,10 В	84,4	74,2	56,7	49,5	42,6	32,1	28,2	26,2	23,3	19	17,6	14,3	12	8,89	5,82	3,75	3,03
1,14 В	75,4	65,8	50,3	43,4	30,2	26,5	25,1	22,7	19,6	16,8	15,3	12,4	10,7	8,18	5,45	3,64	2,97

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl30