EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL80

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **80 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**80** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**70** мм
Ширина	**141** мм
Высота	**295** мм
Вес	**4,6** 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.

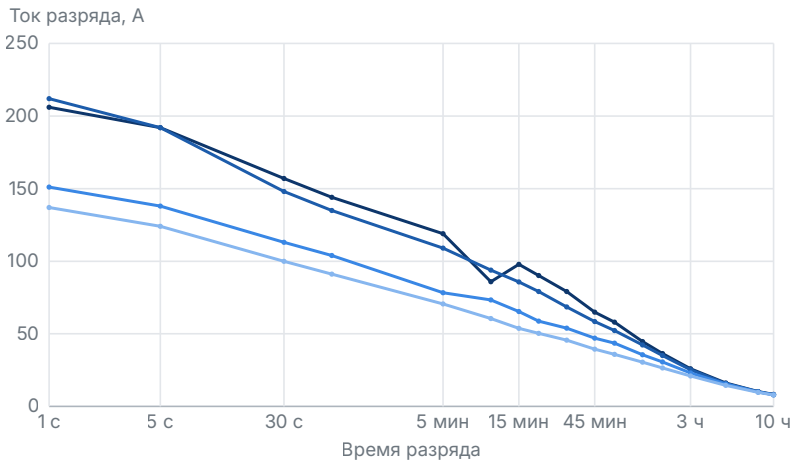
Разрядные характеристики EBL80

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	206	192	157	144	119	85,9	97,9	90,2	79,2	64,9	58	44,7	36,4	25,9	16,2	10,3	8,33
1,05 В	212	192	148	135	109	93,9	85,7	79,1	68,5	58,5	52,2	42,4	35,1	25,3	15,8	10,1	8,08
1,10 В	151	138	113	104	78,3	73,4	65,3	58,8	53,9	47,1	43,6	35,6	30,7	23,1	15,5	10	8,08
1,14 В	137	124	100	91,1	70,6	60,5	53,8	50,4	45,7	39,5	35,9	30,5	26,5	21	14,5	9,7	7,92

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl80