EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL120

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **120 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**120** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**80** мм
Ширина	**140** мм
Высота	**365** мм
Вес	**6,5** 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.

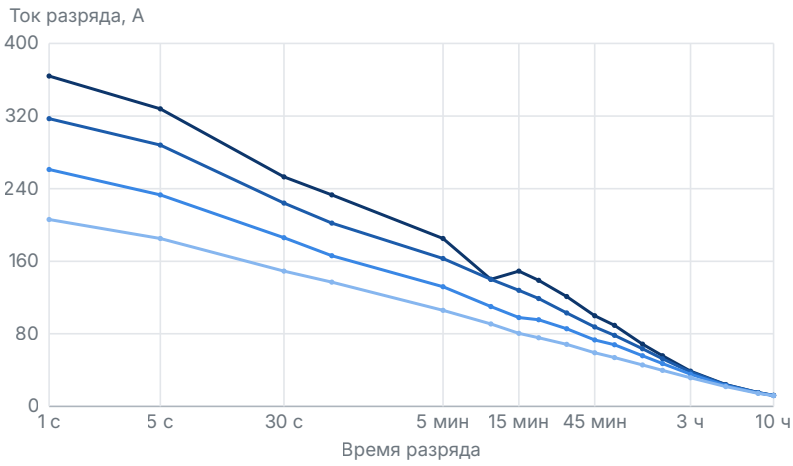
Разрядные характеристики EBL120

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	364	328	253	233	185	140	149	139	121	100	89,4	68,6	55,8	38,8	24,2	15,3	12,2
1,05 В	317	288	224	202	163	140	128	119	103	87,7	78,3	63,6	52,6	38	23,8	15,2	12,1
1,10 В	261	233	186	166	132	110	97,9	95,5	85,7	73,3	67,9	55,8	47,3	35,6	23	14,9	12
1,14 В	206	185	149	137	106	90,9	80,6	75,6	68,5	59,2	53,9	45,7	39,8	31,5	21,8	14,5	11,9

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl120