EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL70

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **70 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

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

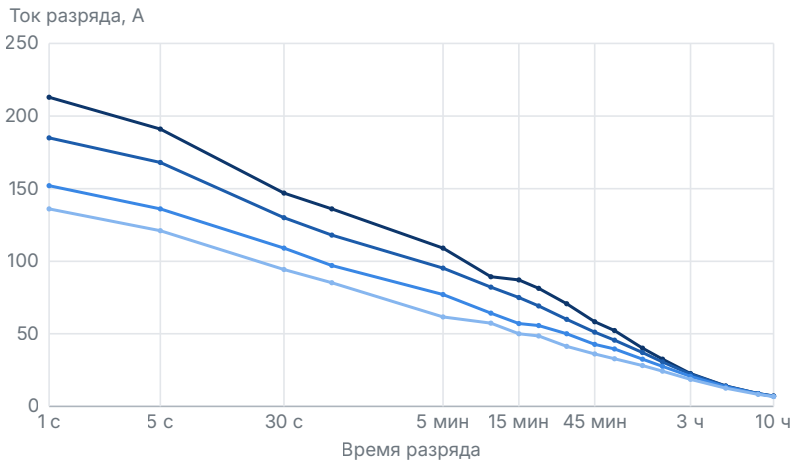
Разрядные характеристики EBL70

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	213	191	147	136	109	89,4	87,1	81,4	70,7	58,4	52,2	40,1	32,5	22,6	14,1	8,93	7,15
1,05 В	185	168	130	118	95,2	82,2	75	69,2	60	51,2	45,7	37,1	30,7	22,2	13,9	8,84	7,07
1,10 В	152	136	109	97,1	77,1	64,3	57,1	55,7	50	42,8	39,6	32,5	27,6	20,7	13,5	8,66	7
1,14 В	136	121	94,3	85,2	61,7	57,3	50	48,5	41,4	36,1	32,8	28,1	24,3	18,7	12,6	8,3	6,79

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl70