EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL50

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **50 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**50** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**60** мм
Ширина	**140** мм
Высота	**270** мм
Вес	**3,2** 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.

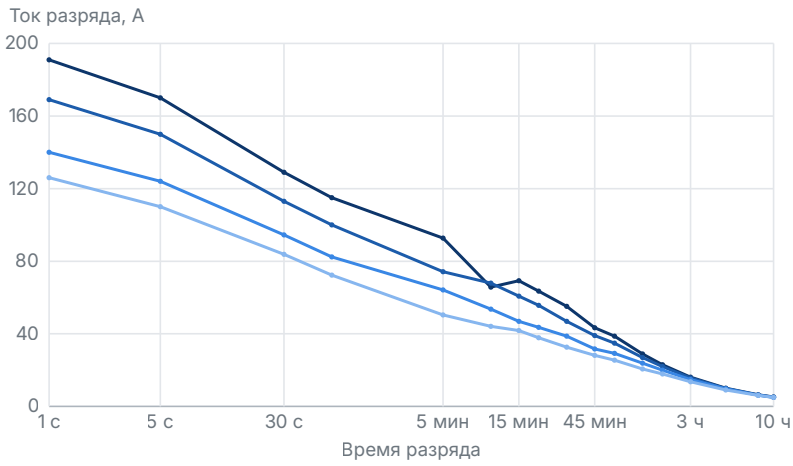
Разрядные характеристики EBL50

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	191	170	129	115	92,7	65,7	69,3	63,5	55,1	43,4	38,7	28,9	23	16,1	10,1	6,44	5,18
1,05 В	169	150	113	100	74,2	67,9	60,8	55,7	46,9	39,1	34,9	26,9	22	15,7	9,9	6,37	5,15
1,10 В	140	124	94,5	82,4	64,2	53,6	46,9	43,6	38,7	31,7	29,3	23,9	20	14,8	9,7	6,25	5,05
1,14 В	126	110	83,8	72,3	50,4	44,1	41,8	37,8	32,7	28,1	25,5	20,7	17,9	13,6	9,09	6,06	4,95

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl50