EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL500

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **500 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**500** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**140** мм
Ширина	**280** мм
Высота	**490** мм
Вес	**24** кг
Тип терминалов	**2 × M20**
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.

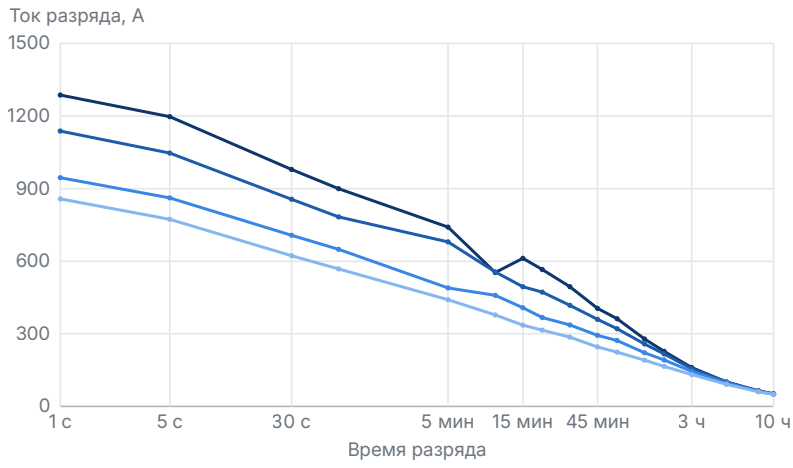
Разрядные характеристики EBL500

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	1287	1197	979	900	741	553	612	566	495	405	362	279	228	161	101	64,4	52
1,05 В	1138	1047	856	783	680	556	495	472	418	359,5	321	258	217	156	100	64,1	51,5
1,10 В	945	862	707	649	490	459	408	367	337	294	272	222	192	145	96,9	62,5	50,5
1,14 В	858	773	623	568	441	378	336	315	286	246	224	191	166	132	90,9	60,6	49,5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl500