EverExceed · Серия EBH

EverExceed EBH500

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



Фото серии EverExceed EBH

Характеристики

Ёмкость C5	**500** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**187** мм
Ширина	**399** мм
Высота	**566** мм
Вес	**57** кг
Тип терминалов	**3 × M20**
Срок службы	**20** лет

Серия EverExceed EBH

EverExceed EBH представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для коротких разрядов большим током: отключение выключателей, пуск дизельных двигателей, ИБП. В каталоге 18 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 500 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: прозрачный или полупрозрачный пластиковый корпус с пламегасящей откидной пробкой. Срок службы 20 лет. Электролит на основе гидроксида калия с добавкой гидроксида лития, пластиковые сепараторы-решётки защищают кромки пластин.

Документация на странице товара: Каталог EverExceed EBH.

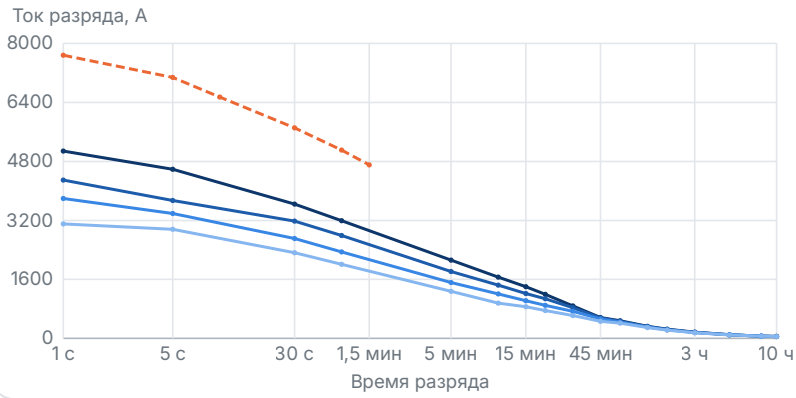
Разрядные характеристики EBH500

Конечное напряжение на элемент

1,00 В **1,05 В** **1,10 В** **1,14 В** **0,85 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	10 с	30 с	1 мин	1,5 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	5081	4586	-	3641	3191	-	2121	1662	1401	1195	878	563	479	328	249	167	101	63,2	52,7
1,05 В	4292	3742	-	3179	2789	-	1813	1442	1218	1076	832	554	464	321	242	163,5	99,5	62,6	51,9
1,10 В	3796	3386	-	2710	2344	-	1515	1204	1021	895	732	527	439	306	233	159	97	61,1	50,9
1,14 В	3107	2958	-	2325	2010	-	1278	957	860	755	617	463	413	292	224	153	93,4	59	50,2
0,85 В	7681	7080	6546	5710	5110	4708	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebh500