EverExceed · Серия XHP

EverExceed XHP10

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **10 Ач**



Фото серии EverExceed XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**10** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**25** мм
Ширина	**80** мм
Высота	**165** мм
Вес	**0,62** кг
Тип терминалов	**M8**
Срок службы	**20** лет

Серия EverExceed XHP

EverExceed XHP представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов повышенной мощности на спечённых электродах для пуска двигателей, ИБП и тягового оборудования. В отличие от карманных (ламельных) пластин, спечённые электроды обоих знаков дают очень низкое внутреннее сопротивление и высокую плотность мощности. Технология и производственная линия приобретены у VARTA, Германия. В каталоге 45 элементов на 1,2 В ёмкостью от 5 до 300 Ач по C5. Срок службы более 20 лет.

Документация на странице товара: Каталог EverExceed XHP.

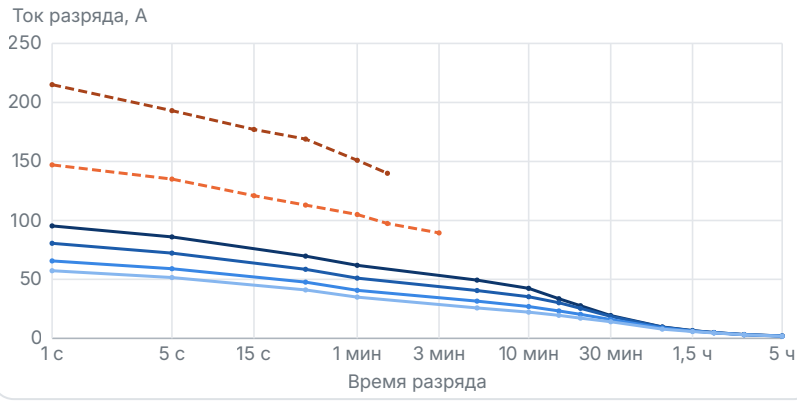
Разрядные характеристики XHP10

Конечное напряжение на элемент

1,00 В **1,05 В** **1,10 В** **1,14 В**
0,65 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	15 с	30 с	1 мин	1,5 мин	3 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	1 ч	1,5 ч	2 ч	3 ч	5 ч
1,00 В	95,3	86	-	69,8	62	-	-	49,4	42,4	33,6	27,7	19,3	9,73	6,61	4,96	3,31	2,02
1,05 В	80,5	72,3	-	58,6	51	-	-	40,5	35,3	30,2	25,4	18,6	9,5	6,42	4,88	3,26	1,99
1,10 В	65,7	59	-	47,6	40,8	-	-	31,6	27	23,3	20,3	15,9	8,78	6,12	4,7	3,1	1,95
1,14 В	57,4	51,5	-	41	34,9	-	-	25,8	22,3	19,5	17,2	14,1	7,9	5,88	4,59	3,12	1,93
0,65 В	215	193	177	169	151	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	147	135	121	113	105	97,3	89,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-xhp10