EverExceed · Серия XHP

EverExceed XHP70

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



Фото серии EverExceed XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**70** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**60** мм
Ширина	**138** мм
Высота	**265** мм
Вес	**4** кг
Тип терминалов	**M16**
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.

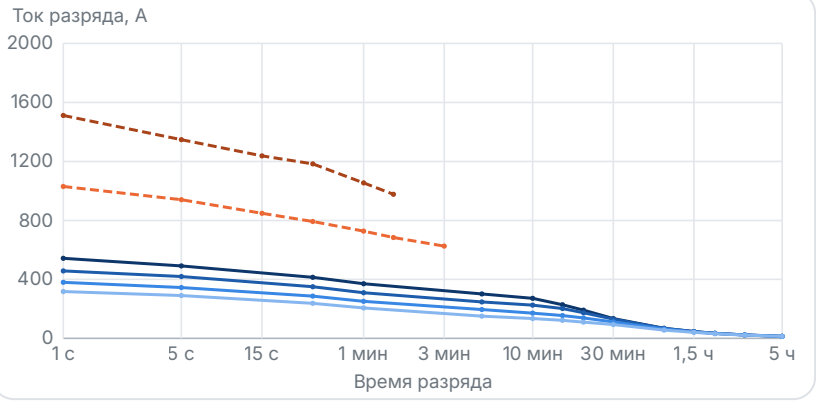
Разрядные характеристики XHP70

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	543	492	-	414	371	-	-	301	271	228	192	134	68,2	46,2	34,8	23,4	14,1
1,05 В	458	419	-	350	309	-	-	247	225	202	174	131	67,4	45,7	34,6	23,2	14
1,10 В	380	345	-	287	251	-	-	195	171	155	138	111	63,6	44,3	33,7	22,7	13,8
1,14 В	318	290	-	238	206	-	-	151	135	122	110	93,4	55,3	41,3	32	21,8	13,6
0,65 В	1512	1348	1238	1183	1055	977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1030	941	848	792	728	684	625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-xhp70