EverExceed · Серия XHP

EverExceed XHP60-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **60 Ач**



Фото серии EverExceed XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**60** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**60** мм
Ширина	**138** мм
Высота	**265** мм
Вес	**3,8** 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.

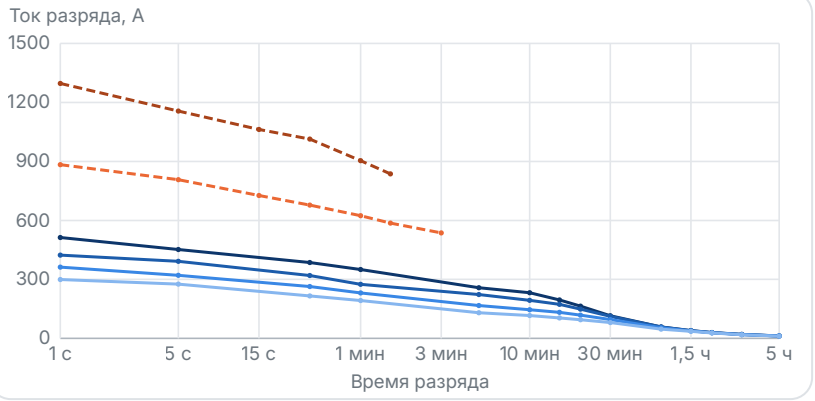
Разрядные характеристики XHP60-2

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	513	452	-	386	350	-	-	258	232	196	164	115	58,5	39,6	29,9	20,1	12,1
1,05 В	423	392	-	320	275	-	-	223	193	173	149	112	57,7	39,1	29,7	19,9	12
1,10 В	362	321	-	264	231	-	-	167	146	132	118	95,4	54,5	38	28,9	19,5	11,9
1,14 В	299	276	-	216	192	-	-	130	116	104	94,5	80,1	47,4	35,4	27,4	18,7	11,7
0,65 В	1297	1156	1062	1014	904	837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	883	807	727	678	624	586	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-xhp60-2