EverExceed · Серия XHP

EverExceed XHP90-1

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **80 Ач**



Фото серии EverExceed XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**80** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**71** мм
Ширина	**141** мм
Высота	**295** мм
Вес	**4,8** 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.

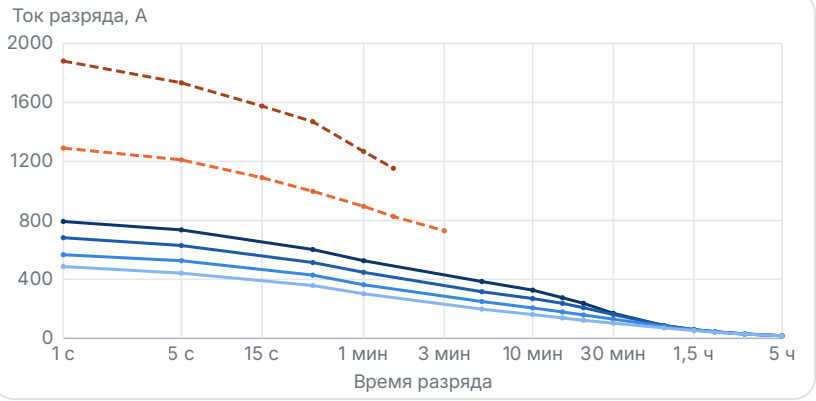
Разрядные характеристики XHP90-1

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	792	736	-	603	526	-	-	386	327	276	237	170	87,7	59,3	44,8	30,1	18,2
1,05 В	683	630	-	515	448	-	-	316	270	237	208	162	86,6	58,7	44,5	29,9	18,1
1,10 В	567	526	-	429	364	-	-	250	206	179	159	131	81,8	57	43,4	29,3	17,8
1,14 В	487	443	-	359	303	-	-	198	162	139	123	104	71,2	53,1	41,1	28,1	17,6
0,65 В	1880	1733	1575	1470	1267	1154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1290	1210	1090	997	895	826	730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-xhp90-1