Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 70

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



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**70** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**86** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**306** мм
Вес	**3,5** кг
Срок службы	**20** лет

Серия Alcad XHP

Alcad XHP представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов повышенной мощности для пуска двигателей, ИБП и аварийного резерва. В отличие от серий с карманными (ламельными) пластинами, электроды XHP спечённые и пластифицированные, что даёт очень низкое внутреннее сопротивление. В каталоге 23 одиночных элемента на 1,2 В ёмкостью от 11 до 320 Ач по C5 в полипропиленовом корпусе со стальным каркасом. Срок службы более 20 лет при минимальном обслуживании.

Документация на странице товара: Каталог Alcad XHP.

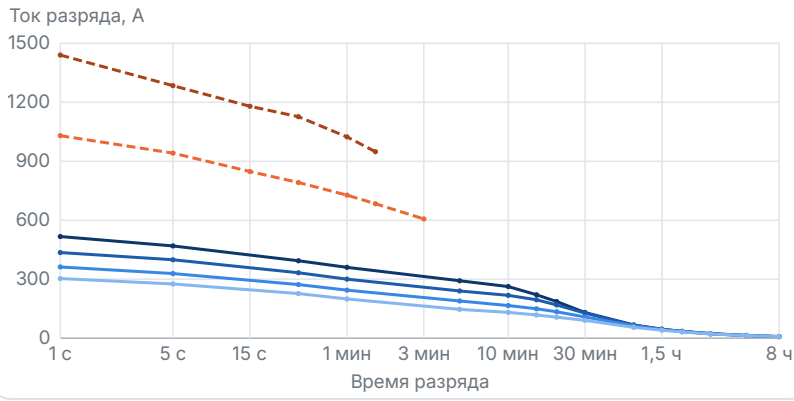
Разрядные характеристики XHP 70

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	8 ч
1,00 В	517	469	-	394	360	-	-	292	263	221	186	130	67,5	45,7	34,5	23,2	14	8,8
1,05 В	436	399	-	333	300	-	-	240	218	196	169	127	66,7	45,2	34,3	23	13,9	8,8
1,10 В	362	329	-	273	244	-	-	189	166	150	134	108	63	43,9	33,4	22,5	13,7	8,7
1,14 В	303	276	-	227	200	-	-	147	131	118	107	90,7	54,8	40,9	31,7	21,6	13,5	8,6
0,65 В	1440	1284	1179	1127	1024	949	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1030	941	848	792	728	684	607	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-70