Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 21

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **21 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**21** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**46,5** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**276** мм
Вес	**1,6** 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.

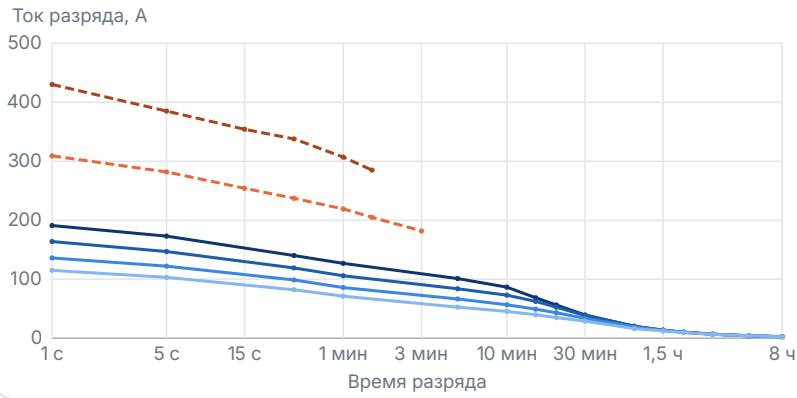
Разрядные характеристики XHP 21

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	191	173	-	140	127	-	-	101	86,4	68,6	56,5	39,4	20,3	13,7	10,4	7	4,2	2,7
1,05 В	164	147	-	119	106	-	-	83,9	73,1	62,4	52,5	38,5	20	13,5	10,3	6,9	4,2	2,6
1,10 В	136	122	-	98,6	86	-	-	66,6	56,8	49,2	43	33,5	18,9	13,2	10	6,8	4,1	2,6
1,14 В	115	103	-	82,1	71,2	-	-	52,6	45,4	39,8	35,1	28,9	16,5	12,3	9,5	6,5	4,1	2,6
0,65 В	430	385	354	338	307	285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	309	282	254	237	219	205	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-21