Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 11

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **11 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**11** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**46,5** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**196** мм
Вес	**1** 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.

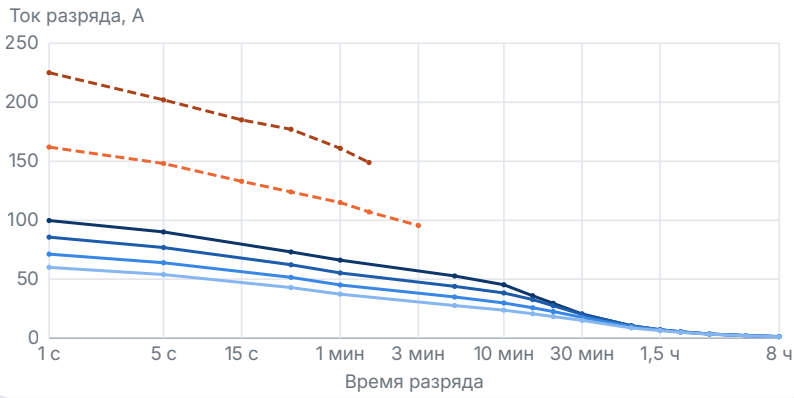
Разрядные характеристики XHP 11

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	99,8	90,1	-	73,1	66,2	-	-	52,8	45,3	35,9	29,6	20,6	10,6	7,2	5,4	3,6	2,2	1,4
1,05 В	85,6	76,9	-	62,3	55,3	-	-	43,9	38,3	32,7	27,5	20,2	10,5	7,1	5,4	3,6	2,2	1,4
1,10 В	71,3	64	-	51,6	45,1	-	-	34,9	29,8	25,8	22,5	17,6	9,9	6,9	5,3	3,5	2,2	1,4
1,14 В	60,1	53,9	-	43	37,3	-	-	27,6	23,8	20,8	18,4	15,1	8,6	6,4	5	3,4	2,1	1,3
0,65 В	225	202	185	177	161	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	162	148	133	124	115	107	95,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-11