Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 36

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **36 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**36** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**86** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**276** мм
Вес	**2,7** 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.

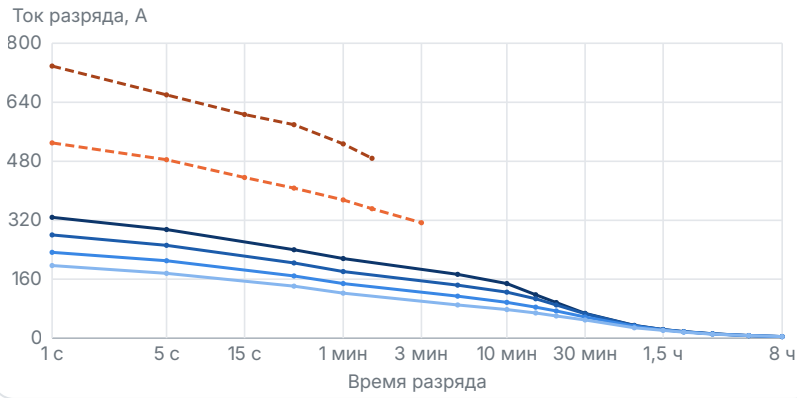
Разрядные характеристики XHP 36

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	328	295	-	240	216	-	-	173	148	118	96,8	67,5	34,7	23,5	17,8	11,9	7,2	4,6
1,05 В	280	252	-	204	181	-	-	144	125	107	90	66,1	34,3	23,2	17,6	11,8	7,1	4,5
1,10 В	233	210	-	169	148	-	-	114	97,4	84,3	73,7	57,4	32,4	22,6	17,2	11,6	7,1	4,5
1,14 В	197	176	-	141	122	-	-	90,2	77,8	68,2	60,1	49,5	28,2	21,1	16,3	11,1	6,9	4,4
0,65 В	738	660	607	579	527	488	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	530	484	436	407	375	351	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-36