Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 250

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **250 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**250** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**198** мм
Ширина	**166** мм
Высота	**339** мм
Вес	**15,3** 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.

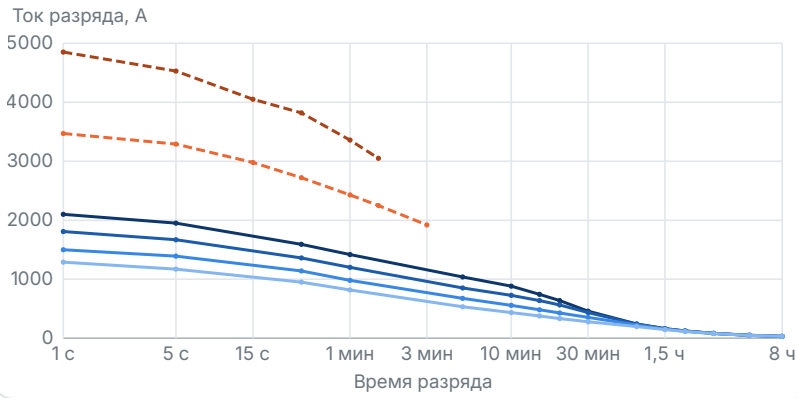
Разрядные характеристики XHP 250

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	2100	1950	-	1590	1420	-	-	1040	881	743	638	457	241	163	123	82,8	50	31,7
1,05 В	1810	1670	-	1360	1200	-	-	853	728	639	562	436	238	161	123	82,2	49,6	31,4
1,10 В	1500	1390	-	1140	981	-	-	676	556	483	428	354	225	157	119	80,5	49	31,1
1,14 В	1290	1170	-	949	817	-	-	533	436	376	332	279	196	146	113	77,2	48,3	30,6
0,65 В	4850	4530	4050	3820	3360	3050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	3470	3290	2980	2720	2430	2250	1920	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-250