Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 220

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **220 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**220** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**198** мм
Ширина	**166** мм
Высота	**339** мм
Вес	**14,7** 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.

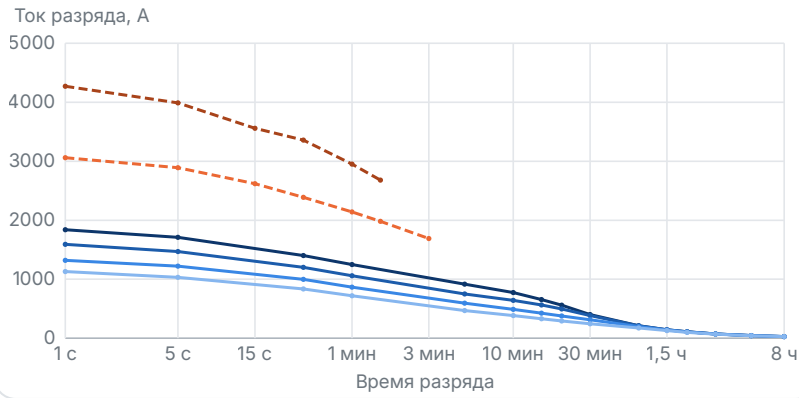
Разрядные характеристики XHP 220

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	1840	1710	-	1400	1250	-	-	916	775	654	561	402	212	143	108	72,9	44	27,9
1,05 В	1590	1470	-	1200	1060	-	-	751	641	562	495	384	210	142	108	72,4	43,7	27,7
1,10 В	1320	1220	-	999	864	-	-	594	489	425	377	311	198	138	105	70,9	43,1	27,3
1,14 В	1130	1030	-	835	719	-	-	469	384	331	292	246	172	129	99,5	67,9	42,5	27
0,65 В	4270	3990	3560	3360	2950	2680	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	3060	2890	2620	2390	2140	1980	1690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-220