Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 115

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **115 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**115** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**78** мм
Ширина	**166** мм
Высота	**339** мм
Вес	**6,3** 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.

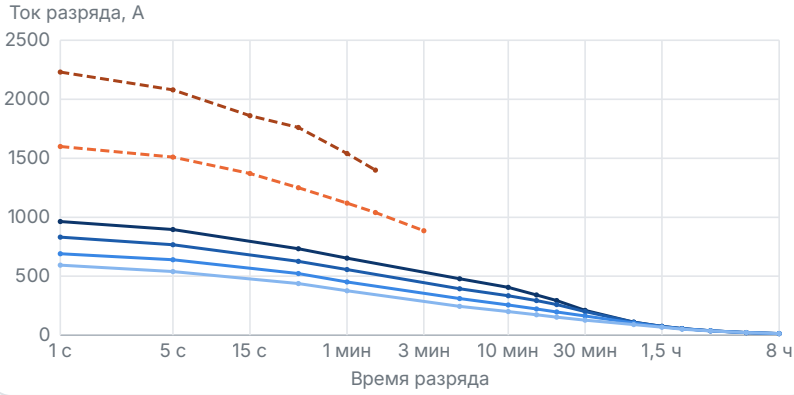
Разрядные характеристики XHP 115

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	964	896	-	733	653	-	-	479	405	342	293	210	111	75,1	56,7	38,1	23	14,6
1,05 В	831	767	-	626	556	-	-	393	335	294	259	201	110	74,2	56,4	37,8	22,8	14,5
1,10 В	690	640	-	522	451	-	-	311	256	222	197	163	104	72,1	54,9	37	22,5	14,3
1,14 В	593	539	-	437	376	-	-	245	201	173	153	128	90,1	67,3	52	35,5	22,2	14,1
0,65 В	2230	2080	1860	1760	1540	1400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1600	1510	1370	1250	1120	1040	885	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-115