Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 80

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **80 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**80** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**86** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**306** мм
Вес	**3,5** 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.

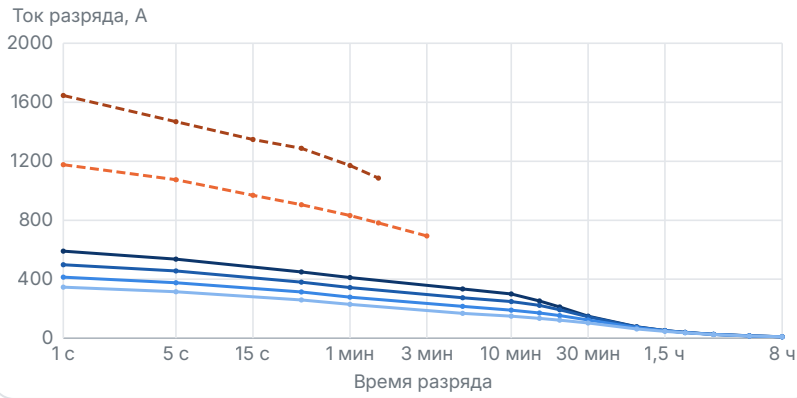
Разрядные характеристики XHP 80

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	591	536	-	449	411	-	-	334	300	253	212	149	77,1	52,2	39,4	26,5	16	10,2
1,05 В	498	456	-	380	343	-	-	274	249	223	193	145	76,2	51,6	39,2	26,3	15,9	10,1
1,10 В	414	376	-	313	278	-	-	216	190	171	153	124	72	50,2	38,2	25,8	15,7	9,9
1,14 В	346	315	-	259	229	-	-	168	150	134	122	104	62,7	46,8	36,2	24,7	15,4	9,8
0,65 В	1646	1468	1348	1288	1171	1085	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1177	1075	969	905	832	782	694	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-80