Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 60

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **60 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**60** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**86** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**306** мм
Вес	**3,4** 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.

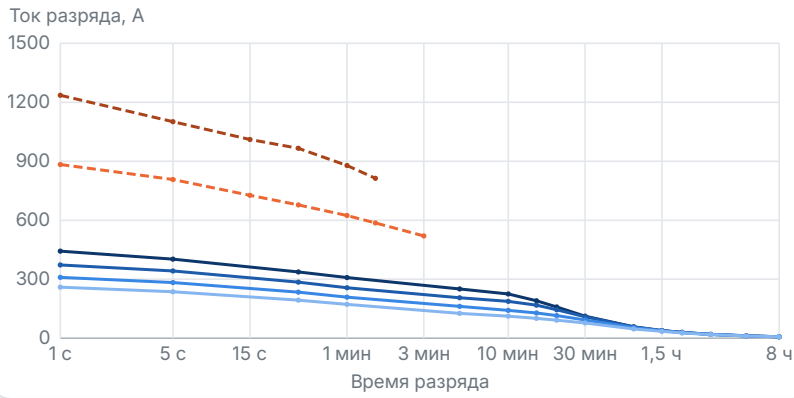
Разрядные характеристики XHP 60

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	443	402	-	337	308	-	-	250	225	190	159	112	57,9	39,2	29,6	19,9	12	7,5
1,05 В	373	342	-	285	257	-	-	206	187	168	145	109	57,1	38,7	29,4	19,7	11,9	7,5
1,10 В	310	283	-	234	209	-	-	162	142	128	115	92,6	54	37,6	28,6	19,3	11,8	7,5
1,14 В	260	236	-	194	172	-	-	126	112	101	91,6	77,7	47	35,1	27,1	18,5	11,6	7,4
0,65 В	1235	1101	1011	966	878	813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	883	807	727	678	624	586	520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-60