Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 16

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **16 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**16** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**46,5** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**276** мм
Вес	**1,5** 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.

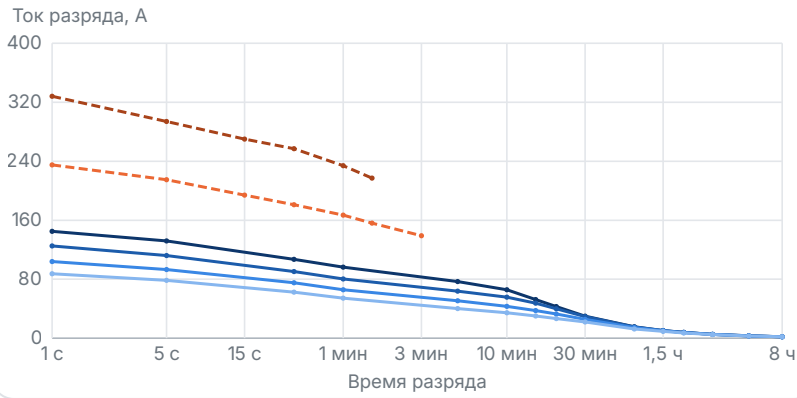
Разрядные характеристики XHP 16

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	145	132	-	107	96,4	-	-	76,8	65,8	52,3	43	30	15,4	10,4	7,9	5,3	3,2	2
1,05 В	125	112	-	90,5	80,4	-	-	63,9	55,7	47,5	40	29,4	15,2	10,3	7,8	5,3	3,2	2
1,10 В	104	93,1	-	75,1	65,6	-	-	50,7	43,3	37,5	32,8	25,5	14,4	10	7,6	5,2	3,1	2
1,14 В	87,5	78,4	-	62,5	54,3	-	-	40,1	34,6	30,3	26,7	22	12,5	9,4	7,2	4,9	3,1	2
0,65 В	328	294	270	257	234	217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	235	215	194	181	167	156	139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-16