Alcad · Серия XHP

Alcad XHP 28

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **28 Ач**



Фото серии Alcad XHP

Характеристики

Ёмкость C5	**28** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**61** мм
Ширина	**86** мм
Высота	**276** мм
Вес	**2** 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.

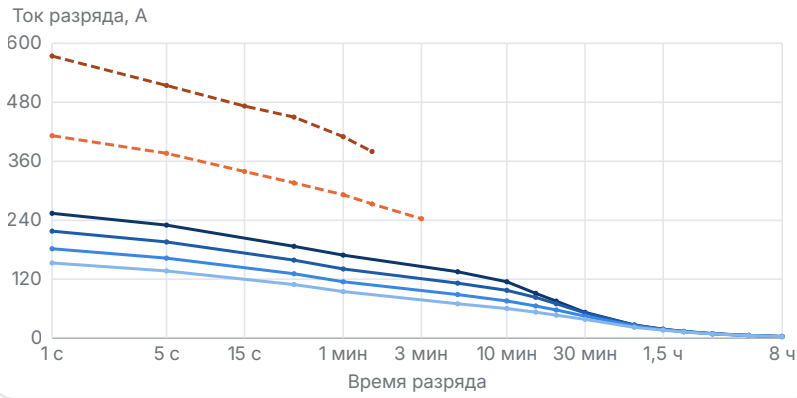
Разрядные характеристики XHP 28

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	254	230	-	187	169	-	-	135	115	91,4	75,3	52,5	27	18,3	13,8	9,3	5,6	3,6
1,05 В	218	196	-	159	141	-	-	112	97,5	83,2	70	51,4	26,7	18,1	13,7	9,2	5,6	3,5
1,10 В	182	163	-	131	115	-	-	88,7	75,8	65,6	57,3	44,7	25,2	17,6	13,4	9	5,5	3,5
1,14 В	153	137	-	109	95	-	-	70,1	60,5	53	46,8	38,5	21,9	16,4	12,7	8,6	5,4	3,4
0,65 В	574	514	472	450	410	380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	412	376	339	316	292	273	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-xhp-28