Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HC 110P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **110 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**110** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,35** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**10,5** кг
Тип терминалов	**M10**
Срок службы	**20** лет

Серия Alcad Single Cell H

Alcad Single Cell H (модели HC и HB) представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для коротких разрядов большим током: пуск генераторов, включение нагревателей и насосов, приводы выключателей. В каталоге 81 одиночный элемент на 1,2 В ёмкостью от 9 до 920 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и пламегасящей пробкой. Расчётный срок службы более 20 лет при +25 °C.

Документация на странице товара: Каталог Alcad Single Cell.

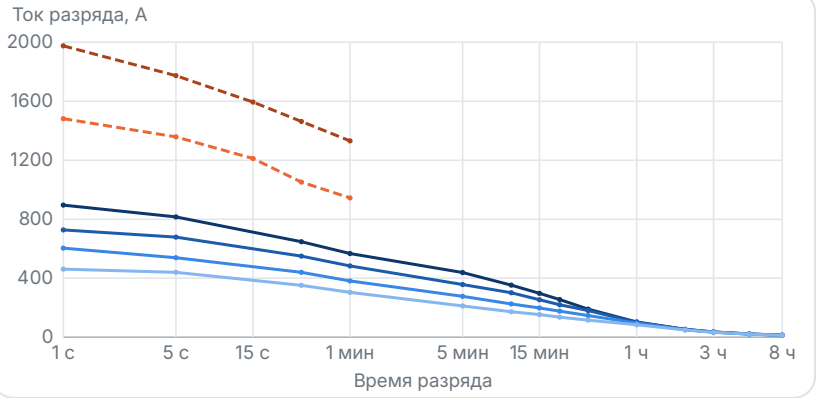
Разрядные характеристики HC 110P

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	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч
1,00 В	895	815	-	647	567	438	353	297	255	190	103	53,7	36,1	22	13,8
1,05 В	728	679	-	550	483	357	301	254	220	180	100	52,6	35,7	21,7	13,7
1,10 В	604	539	-	440	381	277	225	198	176	147	94,8	51	34,7	21,1	13,4
1,14 В	462	440	-	352	304	212	173	153	136	115	83,8	48,7	33,3	20,3	12,9
0,65 В	1976	1773	1594	1463	1331	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1482	1358	1212	1052	944	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hc-110p