Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HC 90P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **90 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**90** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,43** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**9,8** 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.

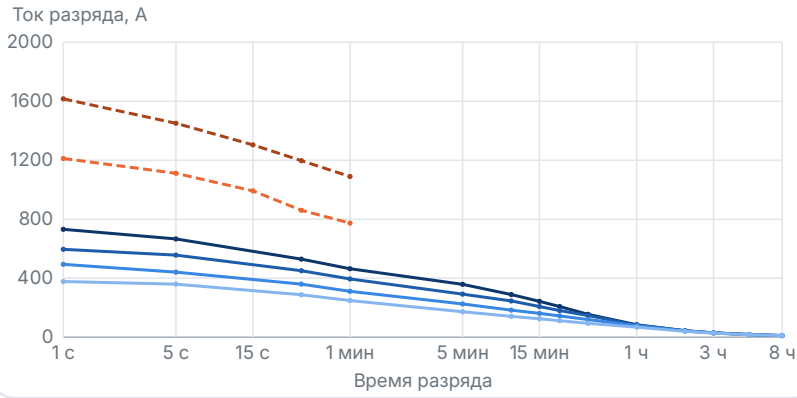
Разрядные характеристики HC 90P

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	732	667	-	529	464	358	289	243	208	155	84,6	43,9	29,6	18	11,3
1,05 В	596	556	-	450	395	292	246	208	180	147	81,7	43,1	29,2	17,7	11,2
1,10 В	494	441	-	360	311	226	184	162	144	120	77,6	41,7	28,4	17,3	10,9
1,14 В	378	360	-	288	249	173	142	125	112	93,7	68,6	39,9	27,3	16,6	10,6
0,65 В	1616	1451	1304	1197	1089	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1212	1111	992	861	773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hc-90p