Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HC 210P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **210 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**210** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,20** мОм
Длина	**126** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**411** мм
Вес	**17,2** кг
Тип терминалов	**2 × 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.

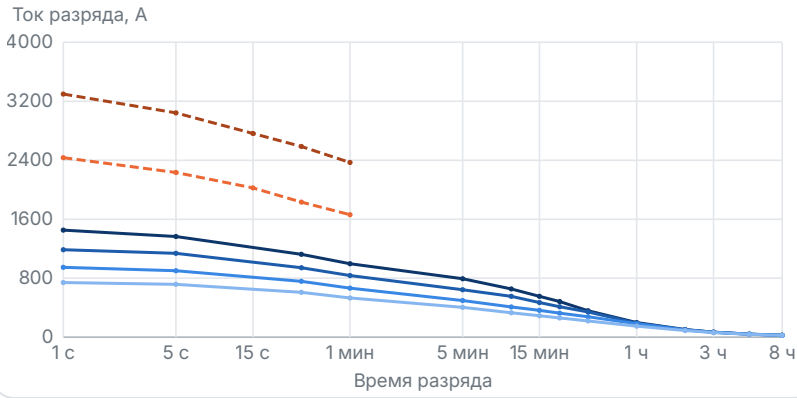
Разрядные характеристики HC 210P

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	1453	1366	-	1123	995	793	654	553	483	359	198	103	69,3	42	26,3
1,05 В	1185	1137	-	942	835	644	554	471	414	341	191	101	68,2	41,4	26,1
1,10 В	947	901	-	757	666	496	411	365	325	277	181	97,5	66,3	40,5	25,4
1,14 В	741	716	-	608	531	405	331	292	260	219	149	89,5	63,6	38,9	24,7
0,65 В	3298	3042	2763	2587	2370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	2435	2234	2024	1833	1660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hc-210p