Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 305P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **305 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**305** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,14** мОм
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**25,6** 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.

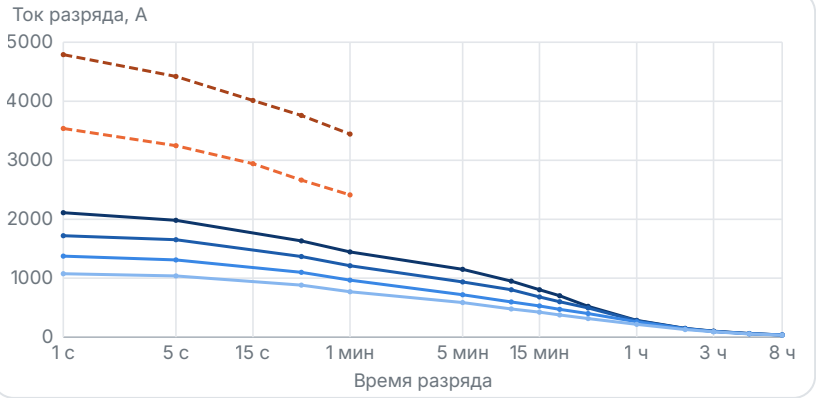
Разрядные характеристики HB 305P

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	2110	1983	-	1631	1445	1151	949	803	701	522	287	149	101	61	38,2
1,05 В	1721	1651	-	1369	1213	936	804	684	601	495	278	147	99	60,1	37,9
1,10 В	1375	1309	-	1100	967	720	597	530	471	402	263	142	96,4	58,8	36,9
1,14 В	1076	1040	-	884	771	588	480	424	378	317	216	130	92,4	56,5	35,9
0,65 В	4789	4419	4012	3757	3442	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	3537	3245	2940	2662	2411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-305p