Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 800P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **800 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**800** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,05** мОм
Длина	**463** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**65,9** кг
Тип терминалов	**6 × 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.

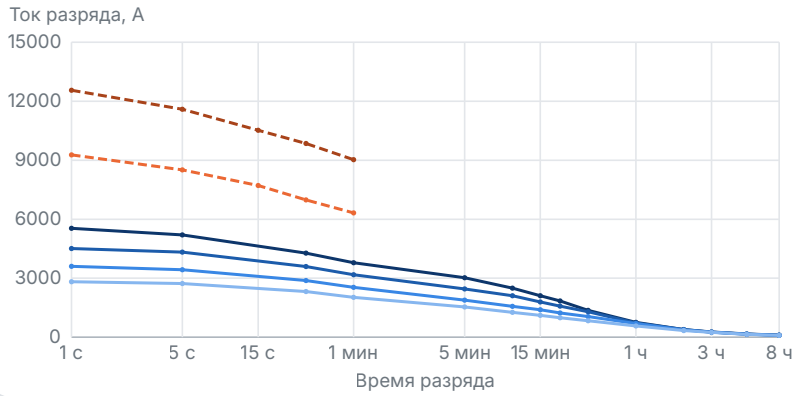
Разрядные характеристики HB 800P

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	5534	5203	-	4279	3791	3020	2490	2107	1839	1368	754	391	264	160	100
1,05 В	4514	4331	-	3590	3181	2454	2109	1793	1577	1298	729	384	260	158	99,3
1,10 В	3608	3434	-	2885	2536	1888	1567	1391	1237	1054	690	371	253	154	96,7
1,14 В	2824	2728	-	2318	2022	1541	1260	1112	991	833	567	341	242	148	94,1
0,65 В	12562	11590	10524	9855	9028	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	9276	8511	7712	6982	6325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-800p