Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 400P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **400 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**400** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,11** мОм
Длина	**244** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**33,9** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

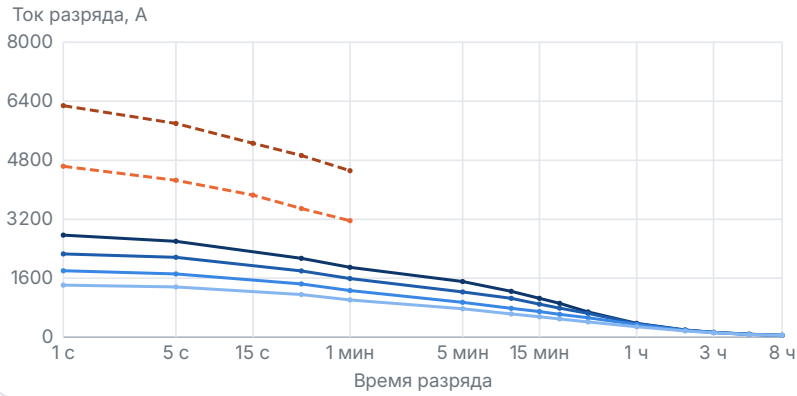
Разрядные характеристики HB 400P

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	2767	2601	-	2139	1895	1510	1245	1054	919	684	377	196	132	80	50,1
1,05 В	2257	2166	-	1795	1590	1227	1054	897	789	649	365	192	130	78,9	49,7
1,10 В	1804	1717	-	1442	1268	944	783	695	618	527	345	186	126	77,1	48,4
1,14 В	1412	1364	-	1159	1011	771	630	556	496	416	284	170	121	74,1	47,1
0,65 В	6281	5795	5262	4928	4514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	4638	4256	3856	3491	3162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-400p