Alcad · Серия Single Cell H

# Alcad HB 365P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **365 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

## Характеристики

| | |
|---|---|
| Ёмкость C5 | **365** Ач |
| Напряжение | **1,2** В |
| Внутреннее сопротивление | **0,12** мОм |
| Длина | **232** мм |
| Ширина | **195** мм |
| Высота | **411** мм |
| Вес | **31,5** 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.

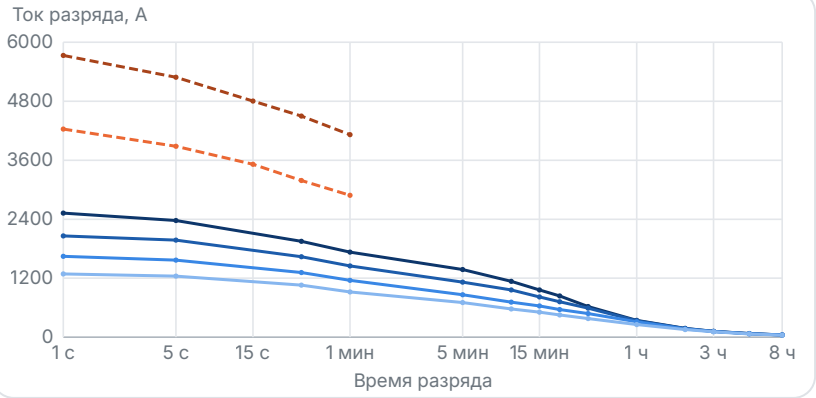
## Разрядные характеристики HB 365P

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** | 2525 | 2374 | - | 1952 | 1730 | 1378 | 1136 | 962 | 839 | 624 | 344 | 179 | 120 | 73 | 45,7 |
| **1,05 В** | 2060 | 1976 | - | 1638 | 1451 | 1120 | 962 | 818 | 720 | 592 | 333 | 175 | 118 | 72 | 45,3 |
| **1,10 В** | 1646 | 1567 | - | 1316 | 1157 | 862 | 715 | 635 | 564 | 481 | 315 | 169 | 115 | 70,4 | 44,1 |
| **1,14 В** | 1288 | 1244 | - | 1058 | 922 | 703 | 575 | 508 | 452 | 380 | 259 | 155 | 111 | 67,6 | 42,9 |
| **0,65 В** | 5732 | 5288 | 4802 | 4497 | 4119 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **0,85 В** | 4232 | 3883 | 3518 | 3186 | 2886 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

**Страница товара на nicad.ru**
nicad.ru/products/alcad-hb-365p