Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 240P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **240 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**240** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,36** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**411** мм
Вес	**12,9** кг
Тип терминалов	**M10**
Срок службы	**20** лет

Серия Alcad Single Cell M

Alcad Single Cell M (модели MC и MB) представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для смешанных нагрузок: длительный разряд малым током с периодическими мощными импульсами. В каталоге 86 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 9 до 1465 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.

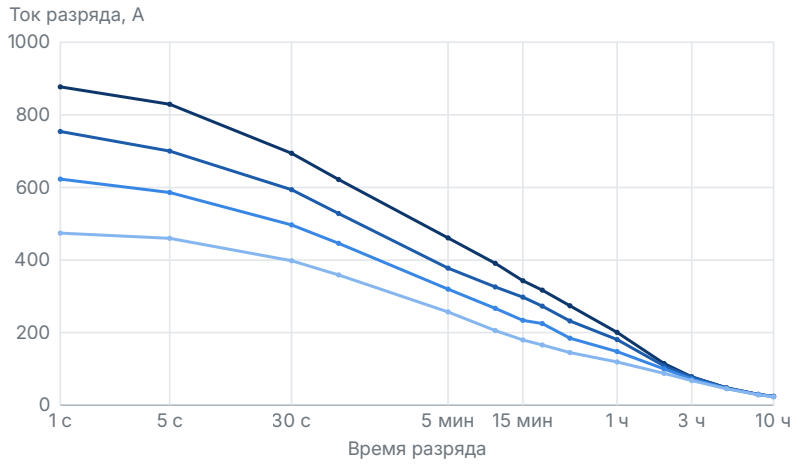
Разрядные характеристики MC 240P

Конечное напряжение на элемент

- **1,00 В**
- **1,05 В**
- **1,10 В**
- **1,14 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	30 с	1 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,00 В	877	829	694	622	461	391	343	317	274	201	115	78,4	48	30,2	24,4
1,05 В	754	700	594	528	378	326	298	273	232	181	108	77,6	47,6	30	24,2
1,10 В	623	586	497	446	320	267	234	225	185	148	100	72,5	46,7	29,6	23,8
1,14 В	474	460	398	359	257	206	180	166	145	119	87,8	68,2	45,2	28,7	23,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-240p