Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 250P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **250 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**250** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,34** мОм
Длина	**126** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**411** мм
Вес	**16,4** кг
Тип терминалов	**2 × 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.

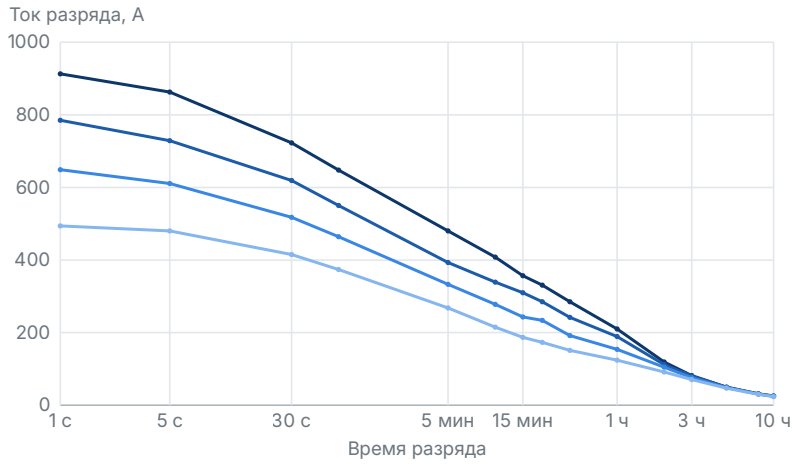
Разрядные характеристики MC 250P

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	913	863	723	648	480	408	357	331	285	210	119	81,7	50	31,5	25,4
1,05 В	785	729	619	550	393	339	310	285	242	189	112	80,8	49,6	31,3	25,2
1,10 В	649	611	518	464	333	278	243	234	192	154	105	75,5	48,7	30,8	24,8
1,14 В	494	480	415	374	268	215	187	173	151	124	91,5	71	47,1	29,9	24,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-250p