Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 215P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **215 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**215** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,40** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**411** мм
Вес	**12,3** 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.

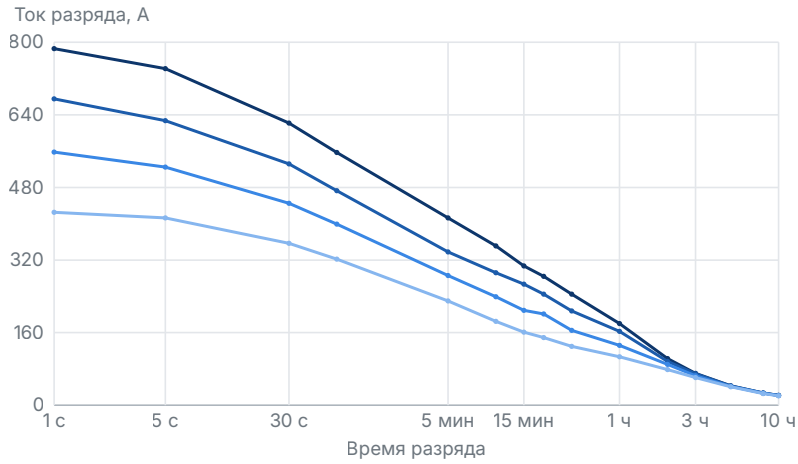
Разрядные характеристики MC 215P

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	786	742	622	557	413	351	307	284	245	180	103	70,3	43	27,1	21,9
1,05 В	675	627	532	473	338	292	267	245	208	163	96,5	69,5	42,6	26,9	21,7
1,10 В	558	525	445	399	286	239	209	201	165	132	90	64,9	41,8	26,5	21,3
1,14 В	425	413	357	322	230	185	161	149	130	107	78,7	61,1	40,5	25,7	20,7

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-215p