Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 220P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **220 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**220** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,39** 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.

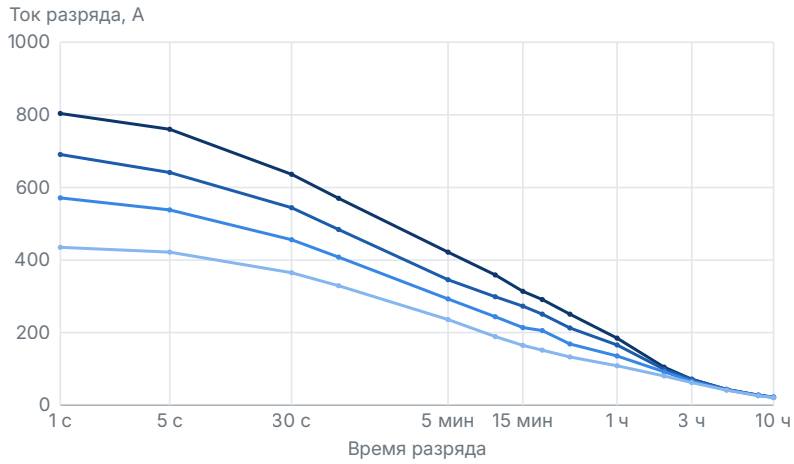
Разрядные характеристики MC 220P

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	804	760	636	570	422	359	314	291	251	185	105	71,9	44	27,7	22,4
1,05 В	691	641	544	484	346	299	273	251	213	166	98,8	71,1	43,6	27,5	22,2
1,10 В	571	538	456	408	293	244	214	206	169	136	92,1	66,4	42,8	27,1	21,8
1,14 В	435	422	365	329	236	189	165	152	133	109	80,5	62,5	41,4	26,3	21,2

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-220p