Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 110P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **110 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**110** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,71** мОм
Длина	**72** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**7,2** 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.

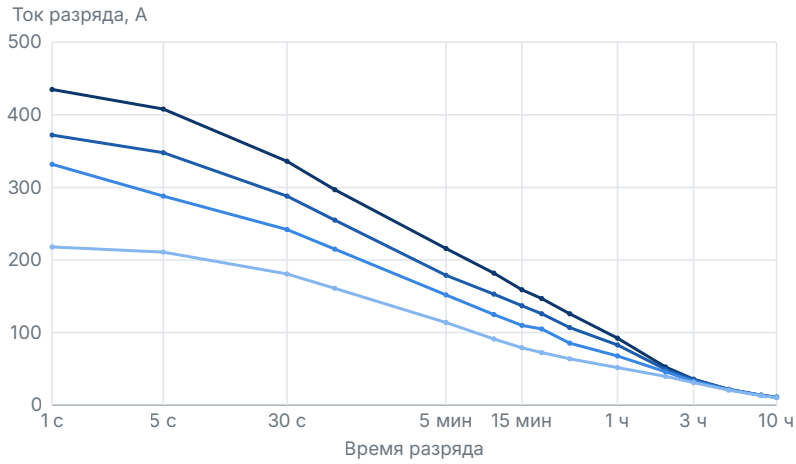
Разрядные характеристики MC 110P

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	435	408	336	297	216	182	159	147	126	92,3	52,6	36	22	13,9	11,2
1,05 В	372	348	288	255	179	153	137	126	107	83,1	49,4	35,5	21,8	13,8	11,1
1,10 В	332	288	242	215	152	125	110	105	85,4	67,8	46,1	33,1	21,5	13,5	10,9
1,14 В	218	211	181	161	114	91,2	79,2	72,7	64	52	39,7	31,1	20,7	13,2	10,6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-110p