Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 39P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **39 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**39** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,59** мОм
Длина	**70** мм
Ширина	**121** мм
Высота	**270** мм
Вес	**3,1** кг
Тип терминалов	**M6**
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.

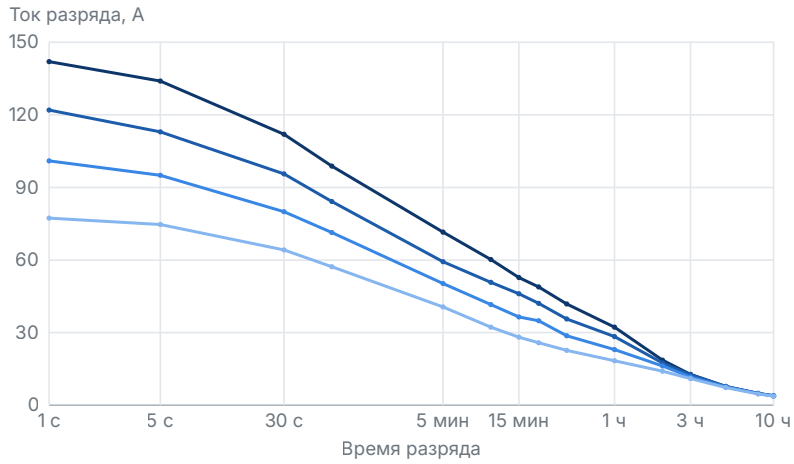
Разрядные характеристики MC 39P

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	142	134	112	98,8	71,56	60,2	52,8	48,9	41,9	32,3	18,6	12,8	7,8	4,91	3,95
1,05 В	122	113	95,6	84,2	59,3	50,8	46,1	42,1	35,7	28,4	17,5	12,6	7,72	4,88	3,93
1,10 В	101	95	80	71,4	50,3	41,6	36,5	34,9	28,7	23	16,2	11,7	7,61	4,8	3,86
1,14 В	77,3	74,7	64,2	57,2	40,6	32,3	28,1	25,8	22,7	18,4	14,1	11	7,33	4,68	3,77

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-39p

NiCad Battery Solutions · +7 (495) 255-14-45 · ask@nicad.ru · nicad.ru
ООО «Глобинтех», ИНН 7703380084 · 117545, Москва, ул. Дорожная, 3к11