Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 9P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **9 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**9** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**13,33** мОм
Длина	**46** мм
Ширина	**121** мм
Высота	**270** мм
Вес	**1,6** 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.

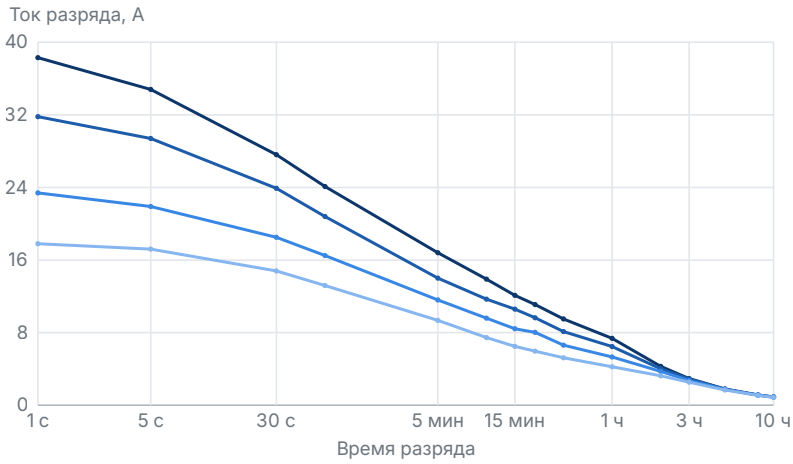
Разрядные характеристики MC 9P

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	38,3	34,8	27,6	24,1	16,8	13,9	12,1	11,1	9,52	7,38	4,28	2,95	1,8	1,13	0,91
1,05 В	31,8	29,4	23,9	20,8	14	11,7	10,6	9,65	8,11	6,47	4,01	2,9	1,78	1,13	0,91
1,10 В	23,4	21,9	18,5	16,5	11,6	9,6	8,42	8,04	6,63	5,31	3,73	2,71	1,76	1,11	0,89
1,14 В	17,8	17,2	14,8	13,2	9,36	7,46	6,48	5,95	5,23	4,25	3,24	2,55	1,69	1,08	0,87

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-9p