Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 60P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **60 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**60** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,30** мОм
Длина	**72** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**6,3** кг
Тип терминалов	**M8**
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.

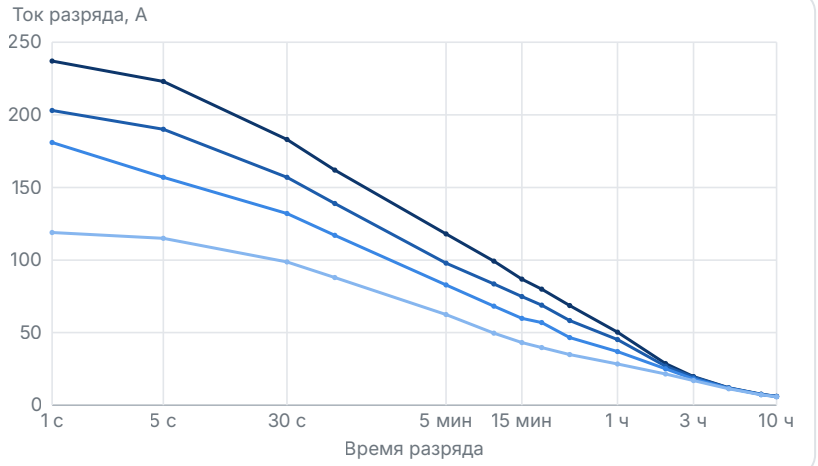
Разрядные характеристики MC 60P

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	237	223	183	162	118	99,3	86,9	79,9	68,7	50,4	28,7	19,7	12	7,56	6,09
1,05 В	203	190	157	139	97,9	83,6	74,9	68,9	58,4	45,3	26,9	19,4	11,9	7,5	6,05
1,10 В	181	157	132	117	82,8	68,2	59,8	57	46,6	37	25,1	18,1	11,7	7,38	5,94
1,14 В	119	115	98,7	88	62,4	49,7	43,2	39,7	34,9	28,4	21,6	17	11,3	7,2	5,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-60p

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