Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 150P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **150 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**150** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,52** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**10,0** 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.

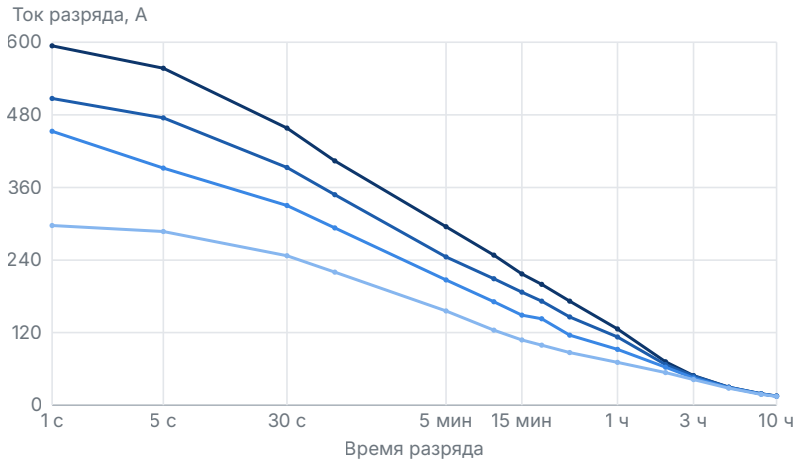
Разрядные характеристики MC 150P

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	594	557	458	404	295	248	217	200	172	126	71,8	49,2	30	18,9	15,2
1,05 В	507	475	393	348	245	209	187	172	146	113	67,3	48,5	29,8	18,8	15,1
1,10 В	453	392	330	293	207	171	149	143	116	92,5	62,8	45,1	29,3	18,5	14,9
1,14 В	297	287	247	220	156	124	108	99,2	87,2	70,9	54,1	42,5	28,2	18	14,5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-150p