Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 115P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **115 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**115** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,68** мОм
Длина	**72** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**8,1** 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.

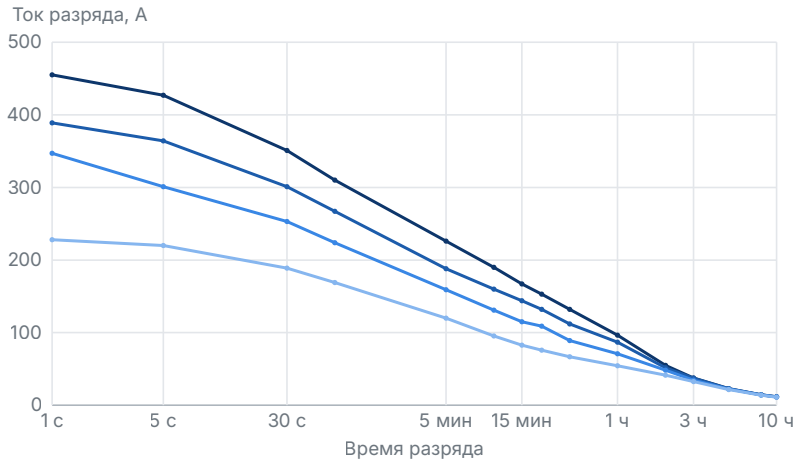
Разрядные характеристики MC 115P

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	455	427	351	310	226	190	167	153	132	96,5	55	37,7	23	14,5	11,7
1,05 В	389	364	301	267	188	160	144	132	112	86,9	51,6	37,2	22,8	14,4	11,6
1,10 В	347	301	253	224	159	131	115	109	89,2	70,9	48,2	34,6	22,5	14,2	11,4
1,14 В	228	220	189	169	120	95,4	82,8	76	66,9	54,4	41,5	32,6	21,6	13,8	11,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-115p