Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MB 1100P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1100 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**1100** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,08** мОм
Длина	**438** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**59,3** кг
Тип терминалов	**5 × 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.

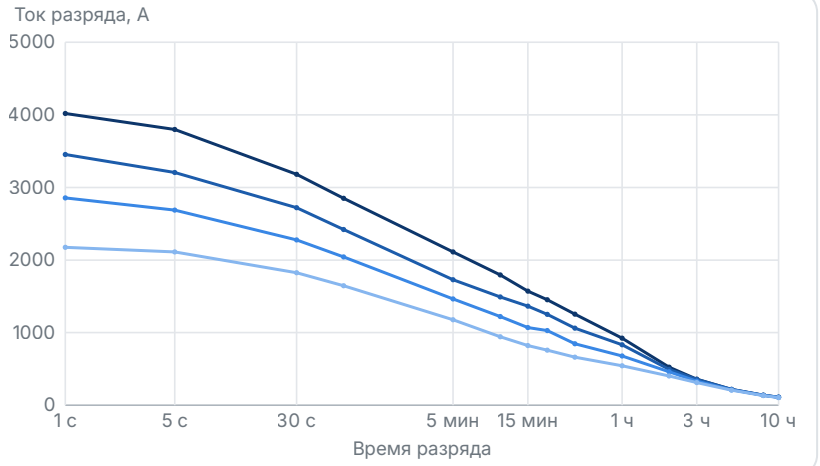
Разрядные характеристики MB 1100P

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	4019	3798	3182	2851	2112	1794	1572	1454	1255	923	525	359	220	138	112
1,05 В	3454	3207	2722	2421	1730	1493	1366	1253	1063	832	494	356	218	138	111
1,10 В	2855	2688	2278	2042	1465	1222	1070	1029	846	678	461	332	214	136	109
1,14 В	2175	2111	1825	1647	1179	944	823	760	663	545	403	312	207	132	106

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mb-1100p