Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MB 1440P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1440 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**1440** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,06** мОм
Длина	**523** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**73,7** кг
Тип терминалов	**6 × 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.

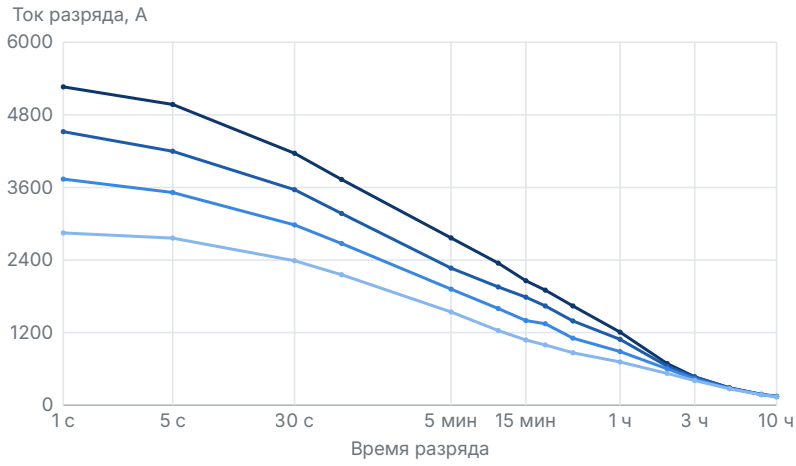
Разрядные характеристики MB 1440P

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	5262	4972	4166	3732	2765	2348	2058	1904	1643	1208	688	471	288	181	147
1,05 В	4522	4199	3563	3169	2265	1954	1788	1641	1392	1089	647	465	285	180	145
1,10 В	3737	3518	2982	2673	1918	1600	1401	1348	1108	887	603	435	280	177	143
1,14 В	2847	2763	2390	2156	1543	1236	1078	995	869	714	527	409	271	172	139

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mb-1440p