Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MB 625P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **625 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**625** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,14** мОм
Длина	**268** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**35,5** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

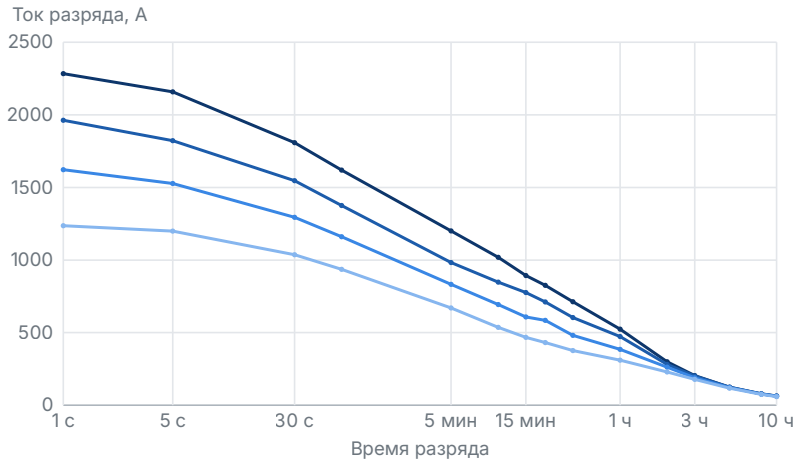
Разрядные характеристики MB 625P

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	2284	2158	1808	1620	1200	1019	893	826	713	524	299	204	125	78,7	63,6
1,05 В	1963	1822	1546	1376	983	848	776	712	604	473	281	202	124	78,1	63,1
1,10 В	1622	1527	1294	1160	833	694	608	585	481	385	262	189	122	77	61,9
1,14 В	1236	1199	1037	936	670	537	468	432	377	310	229	178	118	74,8	60,3

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mb-625p