Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MB 1270P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1270 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**1270** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,07** мОм
Длина	**511** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**69,0** 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.

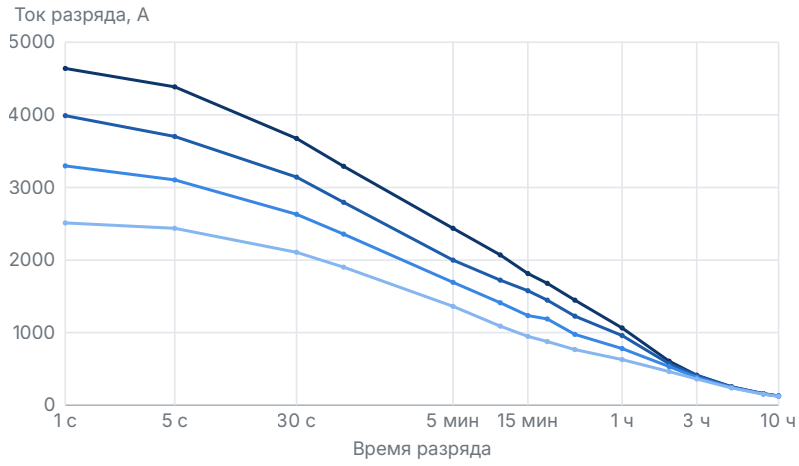
Разрядные характеристики MB 1270P

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	4640	4385	3674	3291	2438	2071	1815	1679	1449	1066	607	415	254	160	129
1,05 В	3988	3703	3142	2795	1998	1724	1577	1447	1228	960	570	410	252	159	128
1,10 В	3296	3103	2630	2358	1692	1411	1236	1189	977	782	532	384	247	156	126
1,14 В	2511	2437	2107	1902	1361	1090	950	877	766	630	465	361	239	152	122

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mb-1270p