Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MB 460P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **460 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**460** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,19** мОм
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**24,0** кг
Тип терминалов	**2 × 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.

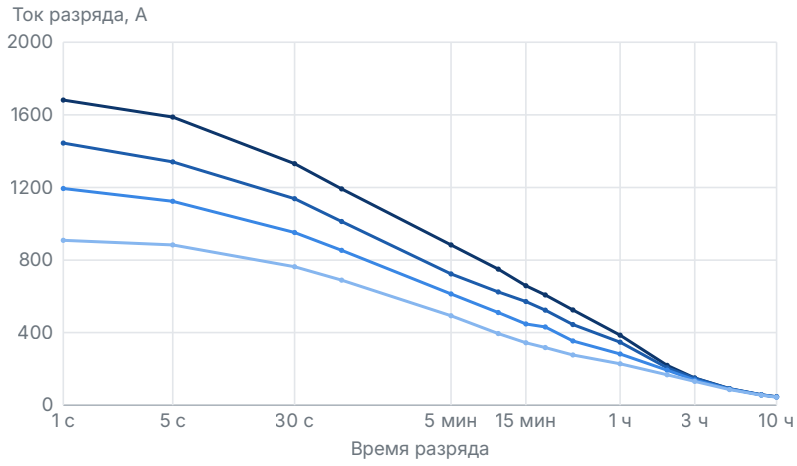
Разрядные характеристики MB 460P

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	1681	1588	1331	1192	883	750	658	608	525	386	220	150	92	57,9	46,8
1,05 В	1444	1341	1138	1012	724	624	571	524	445	348	207	149	91,2	57,5	46,4
1,10 В	1194	1124	952	854	613	511	448	431	354	283	193	139	89,5	56,7	45,6
1,14 В	909	883	763	689	493	395	344	318	277	228	168	131	86,7	55	44,4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mb-460p