Alcad · Серия Single Cell M

Alcad MC 285P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **285 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell M

Характеристики

Ёмкость C5	**285** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,30** мОм
Длина	**126** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**411** мм
Вес	**16,2** 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.

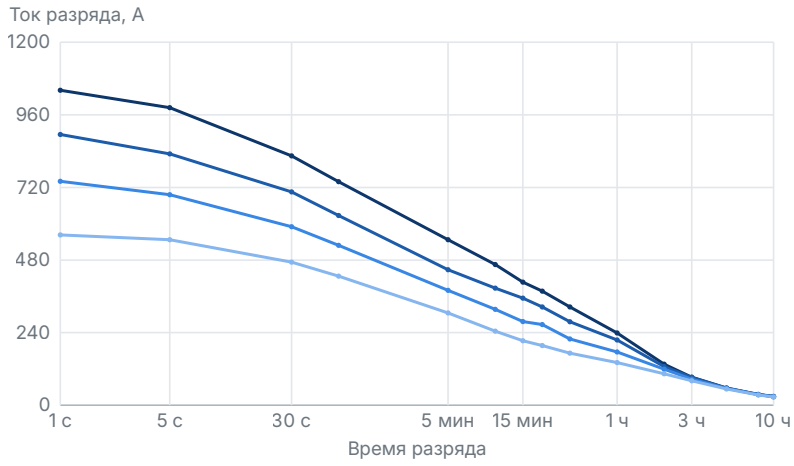
Разрядные характеристики MC 285P

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	1041	984	824	739	547	465	407	377	325	239	136	93,1	57	35,9	29
1,05 В	895	831	705	627	448	387	354	325	276	216	128	92,1	56,5	35,6	28,8
1,10 В	740	696	590	529	380	317	277	267	219	176	119	86,1	55,5	35,1	28,2
1,14 В	563	547	473	427	305	245	213	197	172	141	104	80,9	53,7	34,1	27,5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-mc-285p