Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 200P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **200 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**200** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,80** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**10,4** кг
Тип терминалов	**M10**
Срок службы	**20** лет

Серия Alcad Single Cell L

Alcad Single Cell L (модели LCE и LBE) представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. В каталоге 76 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 1710 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и пламегасящей пробкой. Расчётный срок службы более 20 лет при +25 °C. Элементы соответствуют IEC 60623 и рассчитаны на установку в стеллажи с перекрёстным соединением.

Документация на странице товара: Каталог Alcad Single Cell.

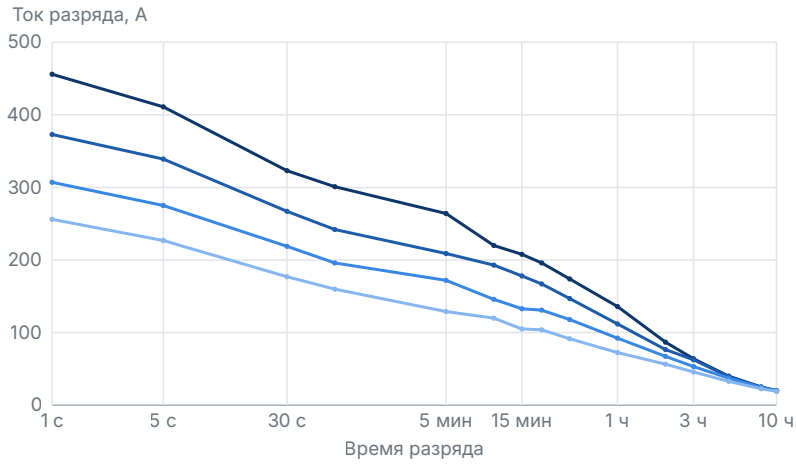
Разрядные характеристики LCE 200P

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	456	411	323	301	264	220	208	196	174	136	86,9	64	40	25,3	20,2
1,05 В	373	339	267	242	209	193	178	167	147	112	76,8	62,7	39,2	25	20
1,10 В	307	275	219	196	172	146	133	131	118	92,5	67,4	53,3	37,3	24,3	19,8
1,14 В	256	227	177	160	129	120	105	104	91,6	72,5	56,7	45,9	32,8	22,6	19,2

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-200p

NiCad Battery Solutions · +7 (495) 255-14-45 · ask@nicad.ru · nicad.ru
ООО «Глобинтех», ИНН 7703380084 · 117545, Москва, ул. Дорожная, 3к11