Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 220P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **220 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**220** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,73** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**10,2** 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.

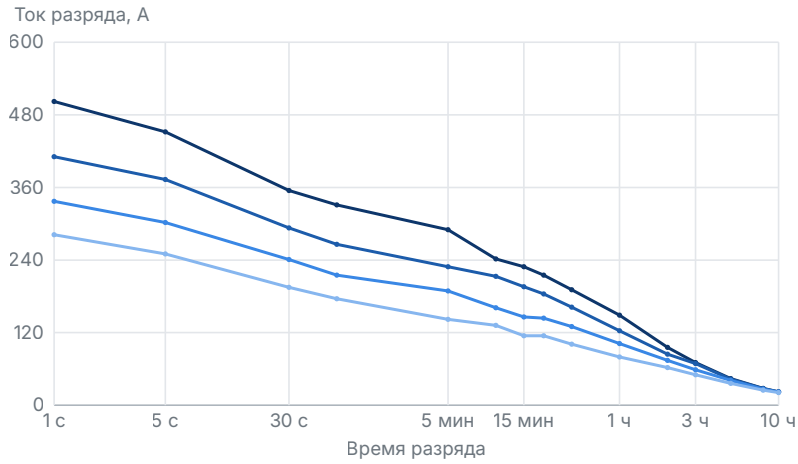
Разрядные характеристики LCE 220P

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	502	452	355	331	290	242	229	215	191	149	95,6	70,4	44	27,8	22,2
1,05 В	411	373	293	266	229	213	196	184	162	123	84,5	68,9	43,1	27,5	22
1,10 В	337	302	241	215	189	161	146	144	130	102	74,1	58,7	41,1	26,7	21,8
1,14 В	282	250	195	176	142	132	115	115	101	79,8	62,4	50,5	36,1	24,8	21,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-220p