Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 22P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **22 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**22** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**5,45** мОм
Длина	**46** мм
Ширина	**121** мм
Высота	**270** мм
Вес	**1,9** кг
Тип терминалов	**M6**
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.

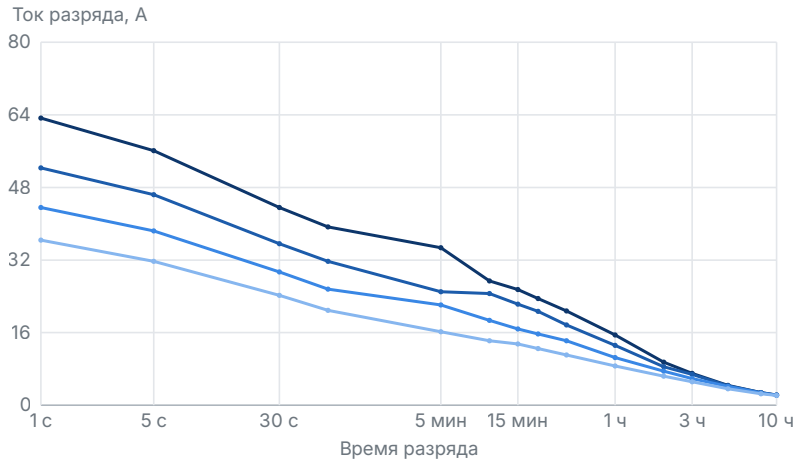
Разрядные характеристики LCE 22P

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	63,3	56,1	43,6	39,3	34,7	27,4	25,5	23,5	20,8	15,5	9,5	7,04	4,4	2,81	2,26
1,05 В	52,3	46,4	35,6	31,7	25	24,6	22,3	20,7	17,7	13,2	8,48	6,82	4,31	2,78	2,24
1,10 В	43,6	38,4	29,4	25,6	22,1	18,7	16,8	15,7	14,2	10,5	7,49	5,89	4,14	2,7	2,2
1,14 В	36,4	31,7	24,2	20,9	16,2	14,2	13,5	12,5	11,1	8,67	6,42	5,17	3,64	2,54	2,16

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-22p