Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 47P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **47 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**47** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**2,66** мОм
Длина	**70** мм
Ширина	**121** мм
Высота	**270** мм
Вес	**3,0** 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.

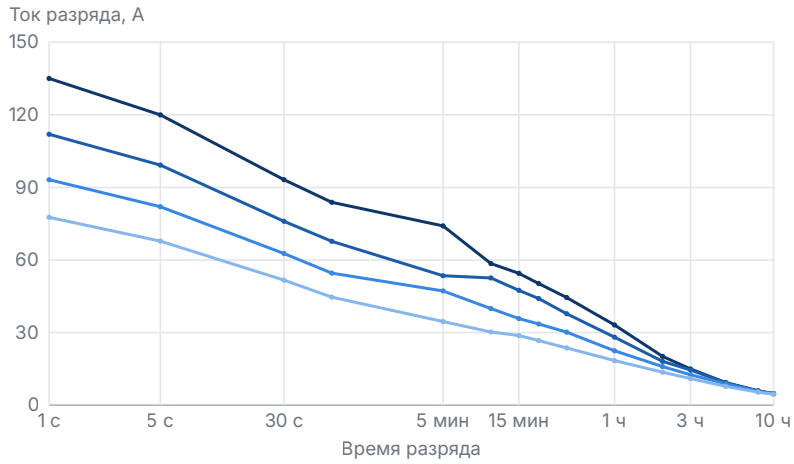
Разрядные характеристики LCE 47P

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	135	120	93,2	83,9	74,1	58,6	54,5	50,3	44,5	33,2	20,2	15	9,4	5,99	4,82
1,05 В	112	99,2	76	67,7	53,5	52,6	47,5	44,1	37,8	28,1	18,1	14,6	9,21	5,93	4,79
1,10 В	93,2	82	62,7	54,6	47,2	40	35,8	33,6	30,2	22,5	16	12,6	8,85	5,76	4,7
1,14 В	77,7	67,8	51,7	44,7	34,6	30,3	28,8	26,7	23,7	18,5	13,7	11	7,78	5,42	4,61

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-47p