Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 15P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **15 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**15** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**8,33** мОм
Длина	**46** мм
Ширина	**121** мм
Высота	**270** мм
Вес	**1,7** 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.

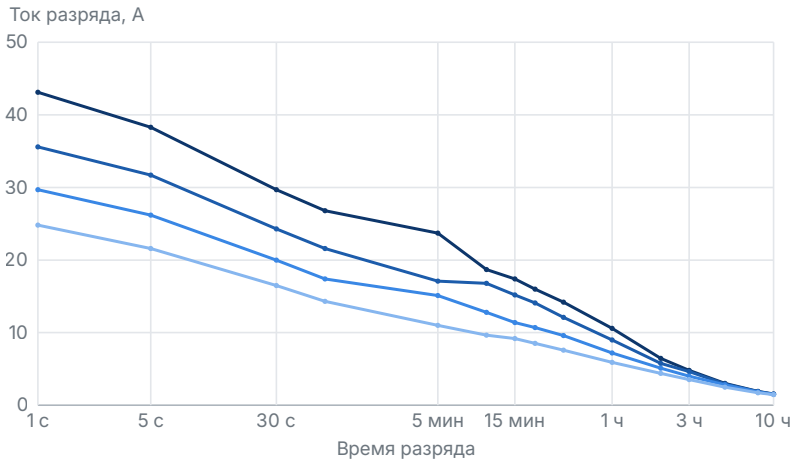
Разрядные характеристики LCE 15P

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	43,1	38,3	29,7	26,8	23,7	18,7	17,4	16	14,2	10,6	6,45	4,8	3	1,91	1,54
1,05 В	35,6	31,7	24,3	21,6	17,1	16,8	15,2	14,1	12,1	8,98	5,78	4,65	2,94	1,89	1,53
1,10 В	29,7	26,2	20	17,4	15,1	12,8	11,4	10,7	9,6	7,19	5,11	4,01	2,82	1,84	1,5
1,14 В	24,8	21,6	16,5	14,3	11	9,66	9,18	8,53	7,58	5,91	4,38	3,53	2,48	1,73	1,47

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-15p