Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 235P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **235 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**235** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,70** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**411** мм
Вес	**11,3** 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.

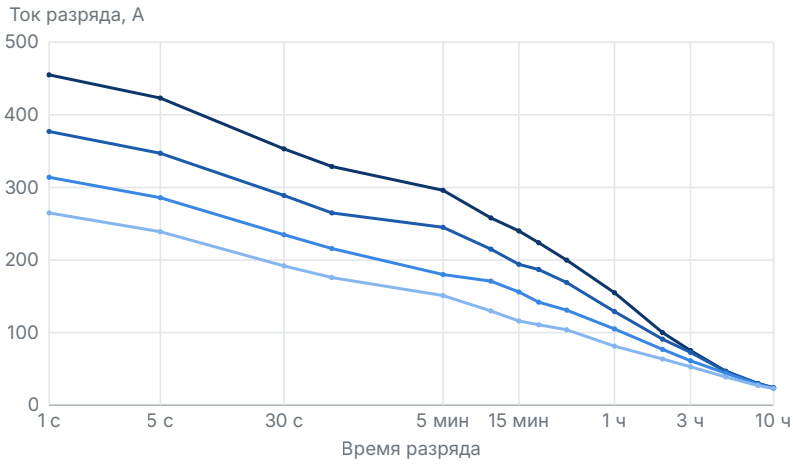
Разрядные характеристики LCE 235P

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	455	423	353	329	296	258	240	224	200	155	100	75,2	47	29,9	24,2
1,05 В	377	347	289	265	245	215	194	187	169	129	90,9	72,9	46,5	29,8	24
1,10 В	314	286	235	216	180	171	156	142	131	105	77	61,3	44,2	28,8	23,5
1,14 В	265	239	192	176	151	130	116	111	104	81,4	63,7	53,1	38,9	27,1	23

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-235p