Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 125P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **125 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**125** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,28** мОм
Длина	**72** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**7,4** 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.

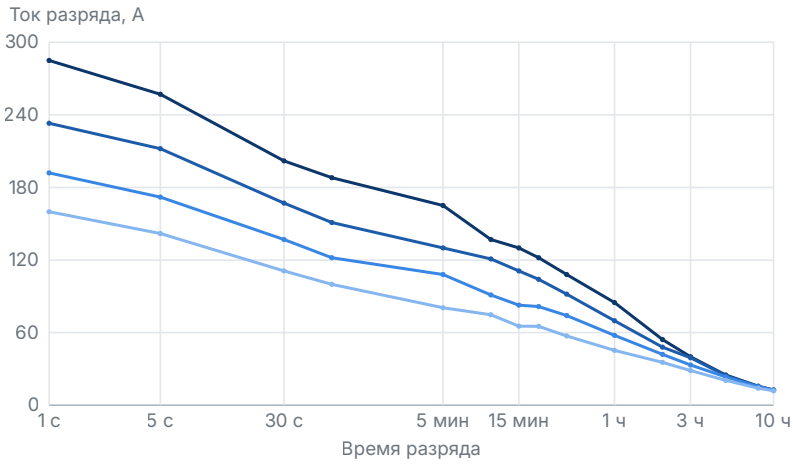
Разрядные характеристики LCE 125P

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	285	257	202	188	165	137	130	122	108	84,9	54,3	40	25	15,8	12,6
1,05 В	233	212	167	151	130	121	111	104	91,8	69,9	48	39,2	24,5	15,6	12,5
1,10 В	192	172	137	122	108	91,2	82,8	81,6	74,1	57,8	42,1	33,3	23,3	15,2	12,4
1,14 В	160	142	111	100	80,5	74,8	65,4	65,2	57,2	45,3	35,4	28,7	20,5	14,1	12

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-125p