Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 85P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **85 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**85** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,88** мОм
Длина	**72** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**6,8** 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.

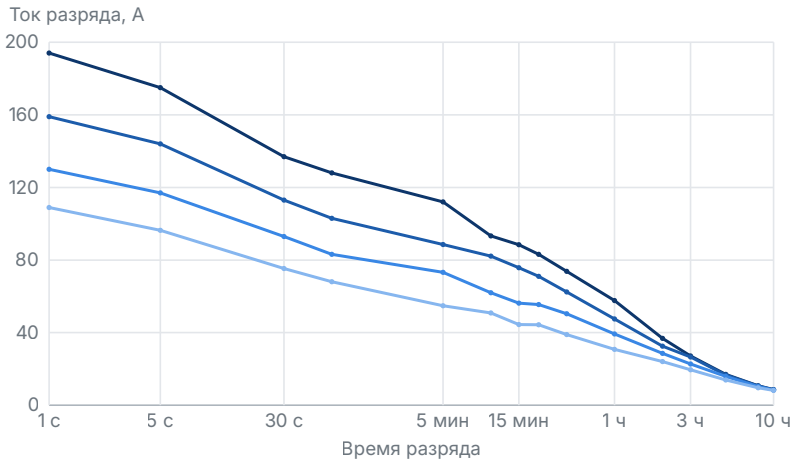
Разрядные характеристики LCE 85P

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	194	175	137	128	112	93,3	88,4	83,2	73,8	57,7	36,9	27,2	17	10,7	8,59
1,05 В	159	144	113	103	88,6	82,2	75,8	71	62,4	47,5	32,6	26,6	16,7	10,6	8,5
1,10 В	130	117	93	83,2	73,2	62	56,3	55,5	50,4	39,3	28,6	22,7	15,9	10,3	8,42
1,14 В	109	96,4	75,3	68	54,8	50,8	44,5	44,3	38,9	30,8	24,1	19,5	13,9	9,59	8,16

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-85p