Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 400P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **400 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**400** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,41** мОм
Длина	**146** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**18,0** кг
Тип терминалов	**2 × 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.

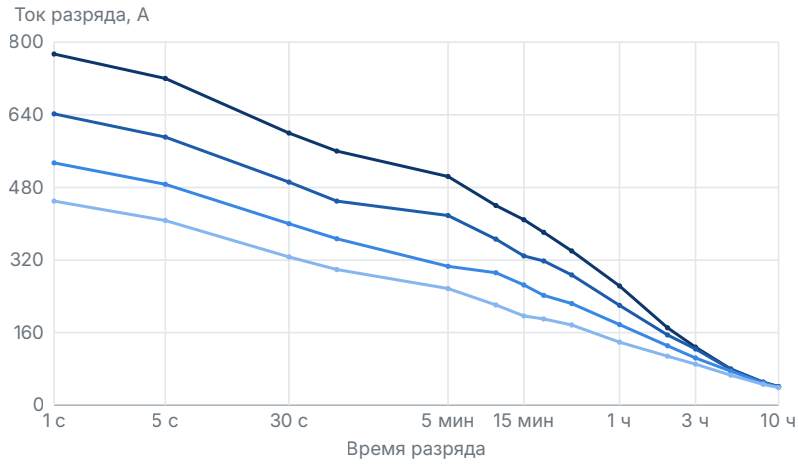
Разрядные характеристики LBE 400P

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	774	720	600	560	504	440	409	381	340	263	171	128	80	51	41,2
1,05 В	642	591	492	450	418	366	329	318	287	220	155	124	79,1	50,8	40,9
1,10 В	534	487	400	367	306	292	265	242	224	178	131	104	75,3	49	40
1,14 В	450	407	327	299	257	221	197	190	177	139	108	90,4	66,3	46,1	39,1

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-400p