Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 700P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **700 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**700** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,24** мОм
Длина	**232** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**30,0** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

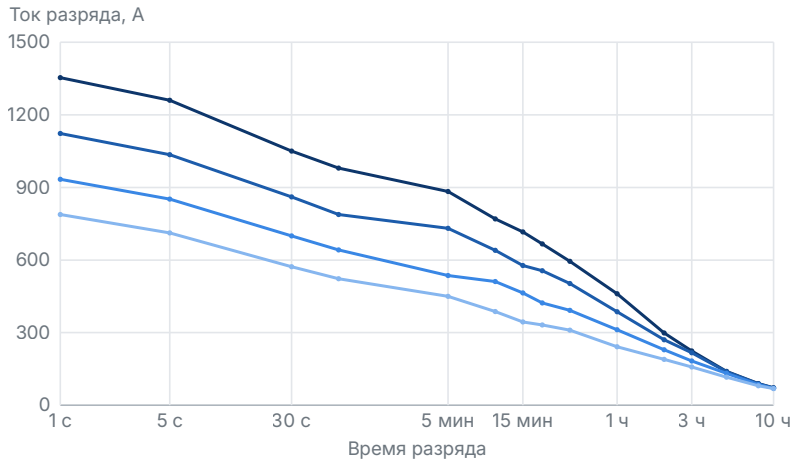
Разрядные характеристики LBE 700P

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	1354	1260	1050	980	883	770	716	667	595	461	299	224	140	89,2	72,1
1,05 В	1123	1035	861	788	731	640	577	556	503	386	271	217	138	88,9	71,5
1,10 В	934	852	700	642	536	511	464	423	392	312	229	183	132	85,8	70
1,14 В	788	712	572	523	450	387	344	332	310	242	190	158	116	80,7	68,5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-700p