Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 550P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **550 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**550** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,30** мОм
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**23,0** 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.

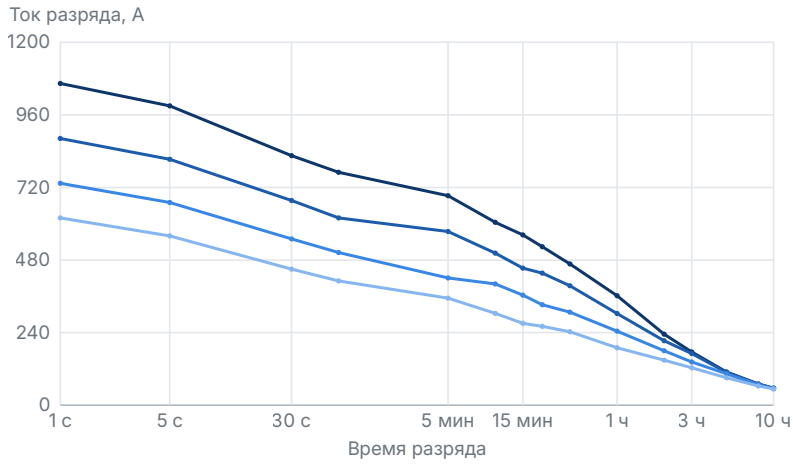
Разрядные характеристики LBE 550P

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	1064	990	825	770	693	605	563	524	467	362	235	176	110	70,1	56,7
1,05 В	882	813	677	619	574	503	453	437	395	303	213	171	109	69,8	56,2
1,10 В	734	670	550	505	421	401	364	332	308	245	180	143	104	67,4	55
1,14 В	619	560	450	411	354	304	271	261	243	190	149	124	91,1	63,4	53,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-550p