Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1020P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1020 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1020** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,16** мОм
Длина	**329** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**42,8** кг
Тип терминалов	**4 × 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.

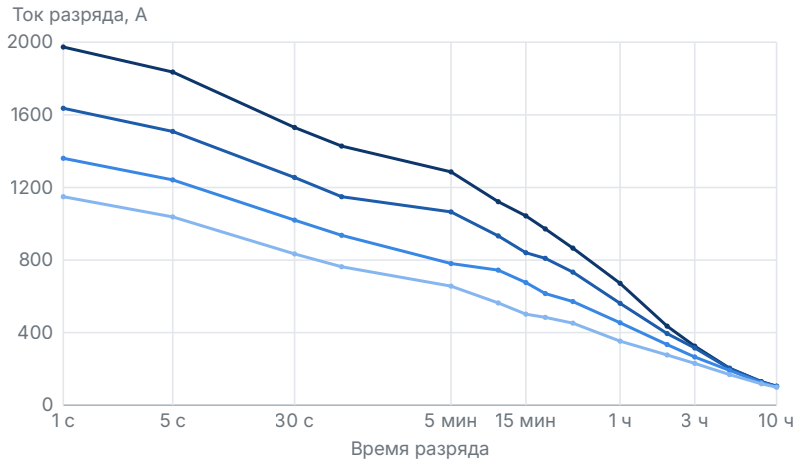
Разрядные характеристики LBE 1020P

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	1973	1836	1530	1428	1286	1121	1043	972	866	672	436	326	204	130	105
1,05 В	1636	1508	1255	1149	1065	933	840	810	733	562	395	316	202	129	104
1,10 В	1361	1242	1020	936	781	744	676	616	571	454	334	266	192	125	102
1,14 В	1149	1038	834	763	656	564	502	484	452	353	277	231	169	118	100

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1020p