Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1690P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1690 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1690** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,10** мОм
Длина	**523** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**69,8** кг
Тип терминалов	**6 × 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.

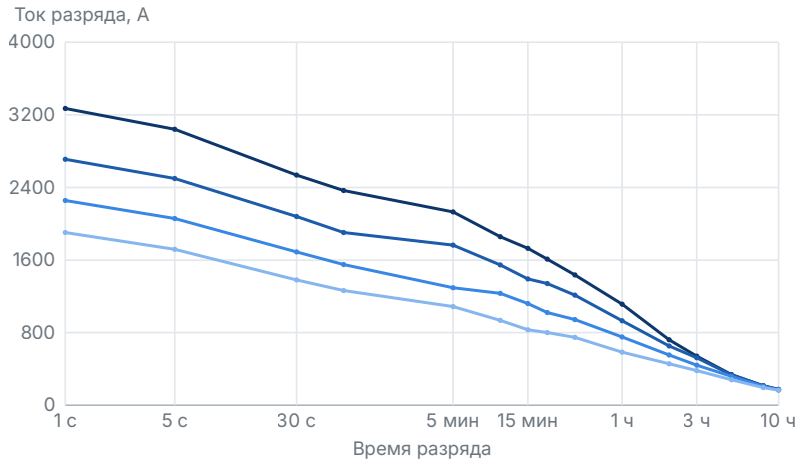
Разрядные характеристики LBE 1690P

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	3270	3042	2535	2366	2131	1858	1729	1610	1435	1113	722	541	338	215	174
1,05 В	2711	2498	2079	1903	1765	1546	1392	1342	1214	931	654	524	334	215	173
1,10 В	2256	2057	1690	1550	1295	1233	1120	1021	945	753	554	441	318	207	169
1,14 В	1903	1719	1381	1264	1088	935	831	801	748	585	458	382	280	195	165

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1690p