Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1070P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1070 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1070** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,15** мОм
Длина	**341** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**45,0** 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.

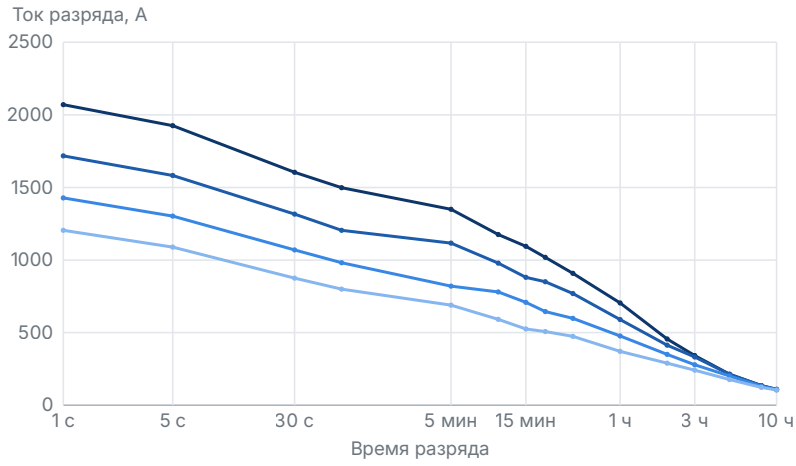
Разрядные характеристики LBE 1070P

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	2070	1926	1605	1498	1349	1176	1094	1019	909	705	457	342	214	136	110
1,05 В	1717	1582	1317	1205	1117	979	881	850	769	590	414	332	212	136	109
1,10 В	1428	1303	1070	982	820	781	709	646	599	477	351	279	201	131	107
1,14 В	1205	1089	875	800	689	592	526	507	474	371	290	242	177	123	105

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1070p

NiCad Battery Solutions · +7 (495) 255-14-45 · ask@nicad.ru · nicad.ru
ООО «Глобинтех», ИНН 7703380084 · 117545, Москва, ул. Дорожная, 3к11