Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1000P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1000 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1000** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,17** мОм
Длина	**329** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**43,0** 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.

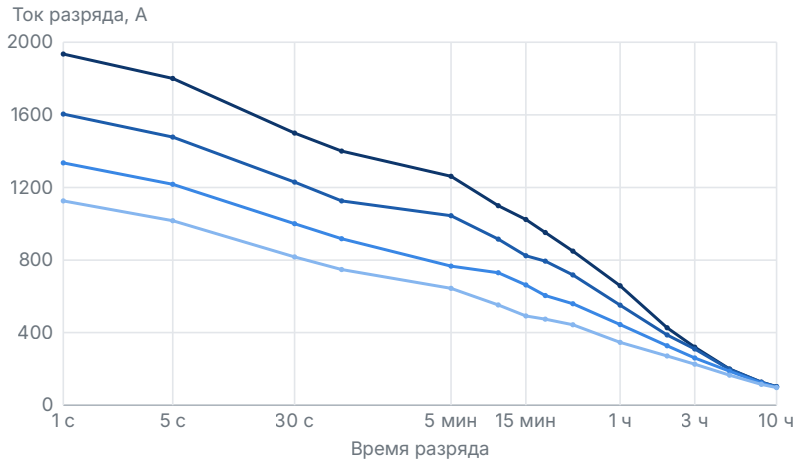
Разрядные характеристики LBE 1000P

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	1935	1800	1500	1400	1261	1099	1023	952	849	659	427	320	200	127	103
1,05 В	1604	1478	1230	1126	1044	915	824	794	718	551	387	310	198	127	102
1,10 В	1335	1217	1000	917	766	730	663	604	559	445	328	261	188	123	100
1,14 В	1126	1017	817	748	644	553	492	474	443	346	271	226	166	115	97,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1000p