Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1600P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1600 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1600** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,10** мОм
Длина	**511** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**67,4** 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.

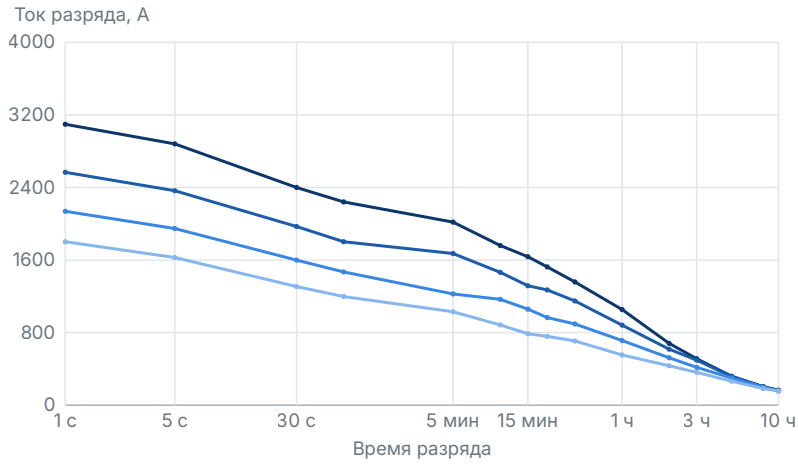
Разрядные характеристики LBE 1600P

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	3096	2880	2400	2240	2017	1759	1637	1524	1359	1054	683	512	320	204	165
1,05 В	2567	2365	1969	1802	1671	1464	1318	1270	1149	882	619	496	317	203	163
1,10 В	2136	1948	1600	1468	1226	1167	1060	967	895	713	524	417	301	196	160
1,14 В	1802	1628	1308	1197	1030	885	787	759	708	554	434	362	265	184	157

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1600p