Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1150P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1150 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1150** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,14** мОм
Длина	**378** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**48,6** кг
Тип терминалов	**5 × 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.

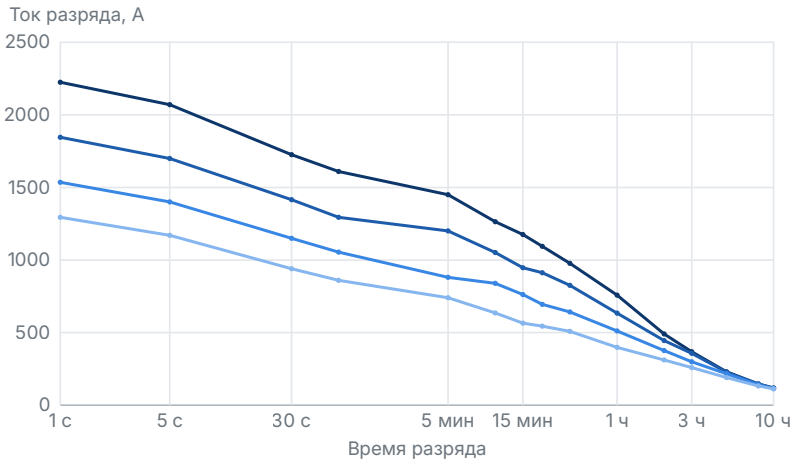
Разрядные характеристики LBE 1150P

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	2225	2070	1725	1610	1450	1264	1176	1095	977	758	491	368	230	147	119
1,05 В	1845	1700	1415	1295	1201	1052	947	913	826	634	445	357	228	146	118
1,10 В	1535	1400	1150	1055	881	839	762	695	643	512	377	300	217	141	115
1,14 В	1295	1170	940	860	740	636	566	545	509	398	312	260	191	133	113

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1150p