Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1450P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1450 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1450** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,11** мОм
Длина	**463** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**60,2** 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.

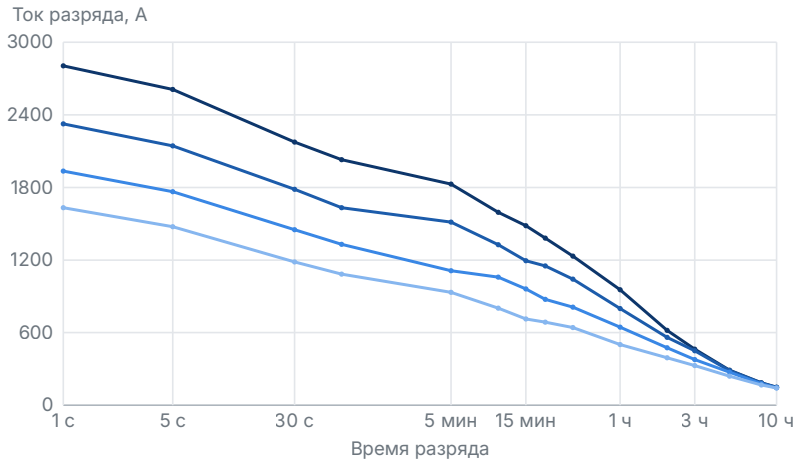
Разрядные характеристики LBE 1450P

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	2805	2610	2175	2030	1828	1594	1483	1381	1232	955	619	464	290	185	149
1,05 В	2326	2143	1784	1633	1514	1326	1194	1151	1042	799	561	450	287	184	148
1,10 В	1935	1765	1450	1330	1111	1058	961	876	811	646	475	378	273	178	145
1,14 В	1633	1475	1185	1084	933	802	713	687	642	502	393	328	240	167	142

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1450p