Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 460P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **460 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**460** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,36** мОм
Длина	**159** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**19,8** кг
Тип терминалов	**2 × 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.

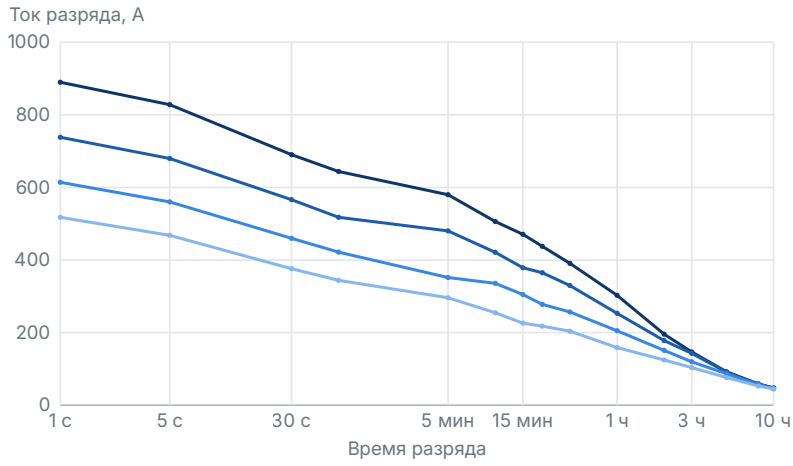
Разрядные характеристики LBE 460P

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	890	828	690	644	580	506	471	438	391	303	196	147	92	58,6	47,4
1,05 В	738	680	566	518	480	421	379	365	330	253	178	143	91	58,4	47
1,10 В	614	560	460	422	352	336	305	278	257	205	151	120	86,6	56,4	46
1,14 В	518	468	376	344	296	255	226	218	204	159	125	104	76,2	53	45

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-460p