Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 830P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **830 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**830** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,20** мОм
Длина	**268** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**34,5** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

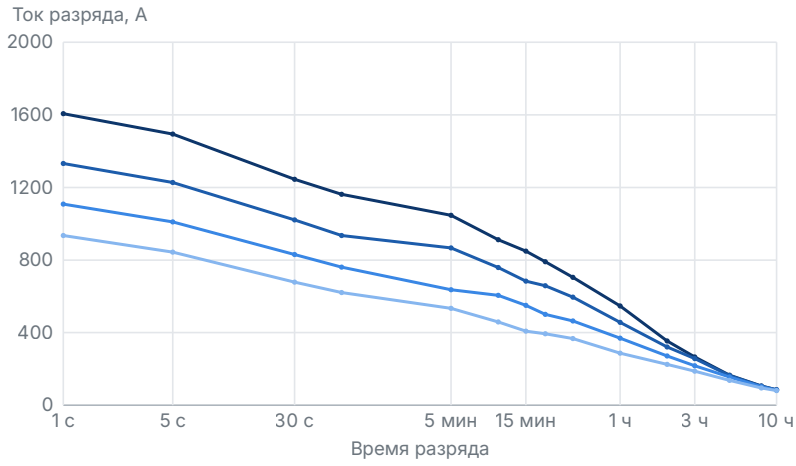
Разрядные характеристики LBE 830P

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	1606	1494	1245	1162	1046	912	849	791	705	547	354	266	166	106	85,5
1,05 В	1332	1227	1021	935	867	759	684	659	596	457	321	257	164	105	84,8
1,10 В	1108	1010	830	761	636	606	550	501	464	370	272	217	156	102	83
1,14 В	935	844	678	621	534	459	408	394	367	287	225	188	137	95,6	81,2

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-830p