Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LBE 1400P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1400 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**1400** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,12** мОм
Длина	**438** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**57,5** 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.

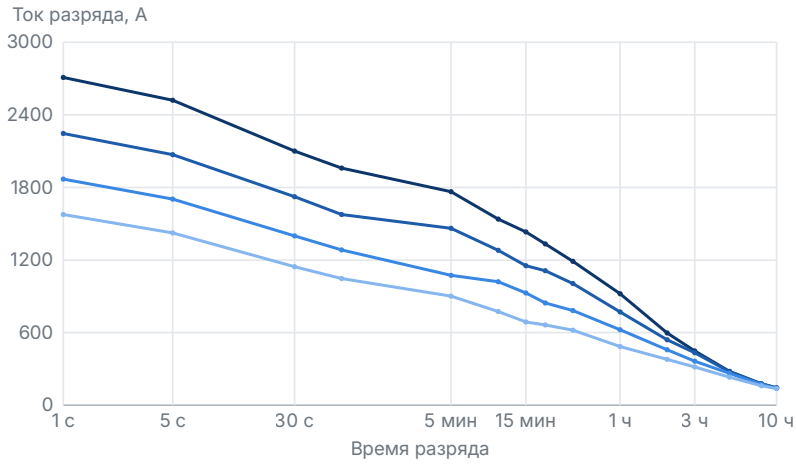
Разрядные характеристики LBE 1400P

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	2709	2520	2100	1960	1765	1539	1432	1333	1189	922	598	448	280	178	144
1,05 В	2246	2070	1723	1577	1462	1281	1153	1112	1006	771	542	434	277	178	143
1,10 В	1869	1704	1400	1284	1073	1021	928	846	783	624	459	365	264	172	140
1,14 В	1577	1424	1144	1047	901	775	689	664	620	485	380	317	232	161	137

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lbe-1400p