Alcad · Серия Single Cell L

Alcad LCE 165P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **165 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell L

Характеристики

Ёмкость C5	**165** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,97** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**350** мм
Вес	**9,8** кг
Тип терминалов	**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.

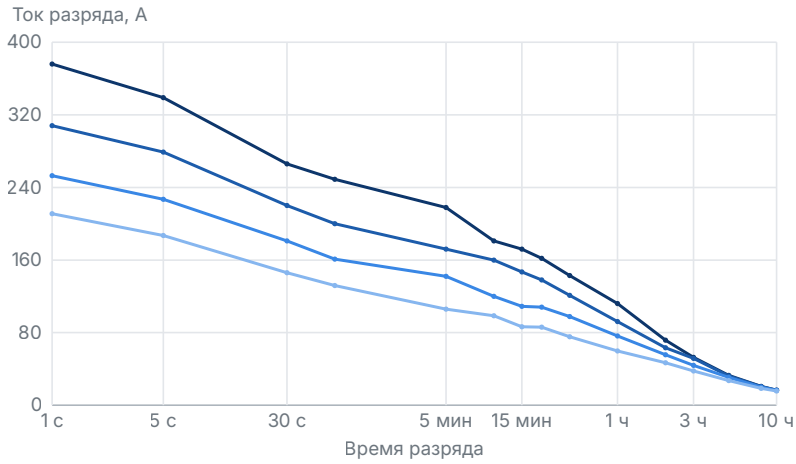
Разрядные характеристики LCE 165P

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	376	339	266	249	218	181	172	162	143	112	71,7	52,8	33	20,8	16,7
1,05 В	308	279	220	200	172	160	147	138	121	92,3	63,4	51,7	32,3	20,6	16,5
1,10 В	253	227	181	161	142	120	109	108	97,8	76,3	55,6	44	30,8	20	16,3
1,14 В	211	187	146	132	106	98,7	86,4	86,1	75,5	59,9	46,8	37,8	27,1	18,6	15,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-lce-165p