Alcad · Серия Vantex L

Alcad VTX1 L 650

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **650 Ач**



Фото серии Alcad Vantex L

Характеристики

Ёмкость C5	**650** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,37** мОм
Длина	**219** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**28,2** кг
Тип терминалов	**3 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия Alcad Vantex L

Alcad Vantex L (модели VTX1 L) представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. В каталоге 133 модели: одиночные элементы на 1,2 В и блоки от 2 до 10 элементов (от 2,4 до 12 В) ёмкостью от 15 до 1700 Ач по C5. Рекомбинация газов выше 95 % избавляет от долива воды на весь срок службы при работе от -20 до +40 °C и напряжении заряда 1,39 В на элемент. Срок службы более 20 лет при +25 °C.

Документация на странице товара: Каталог Alcad Vantex.

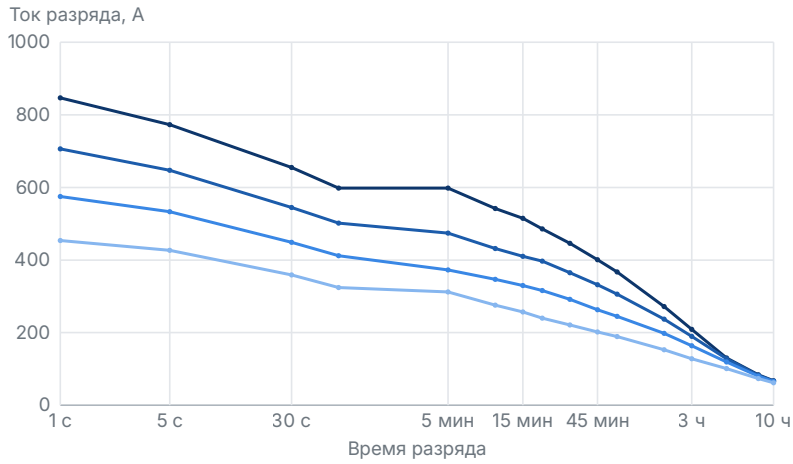
Разрядные характеристики VTX1 L 650

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	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,00 В	847	773	655	598	598	542	515	486	446	401	367	272	209	130	83,8	67,6
1,05 В	706	647	545	502	474	432	410	397	365	332	306	237	190	128	82,4	66,9
1,10 В	575	533	449	412	373	347	330	316	292	263	245	198	164	119	80	65
1,14 В	454	427	359	324	312	276	257	240	221	202	189	153	128	101	73,5	61,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-vtx1-l-650