Alcad · Серия Vantex L

Alcad VTX1 L 610

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **610 Ач**



Фото серии Alcad Vantex L

Характеристики

Ёмкость C5	**610** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,4** мОм
Длина	**207** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**26,5** 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.

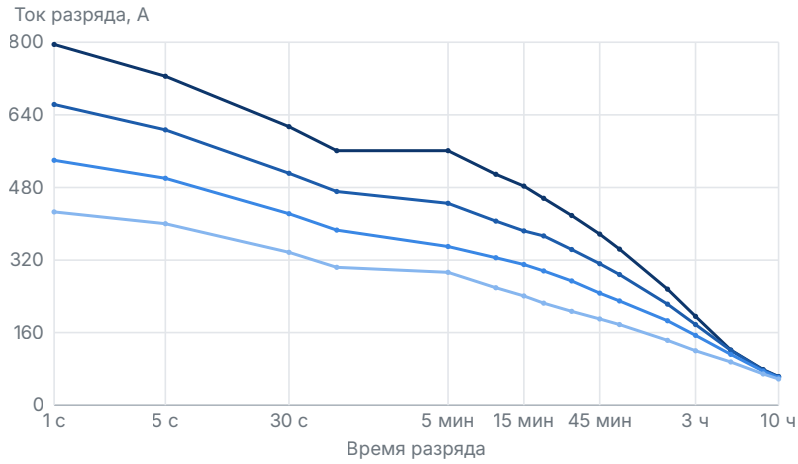
Разрядные характеристики VTX1 L 610

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	795	725	614	561	561	509	483	456	418	377	344	256	196	122	78,6	63,4
1,05 В	663	607	511	471	445	406	384	373	343	312	288	223	178	121	77,3	62,7
1,10 В	540	500	422	386	350	325	310	296	274	247	230	186	154	112	75,1	61
1,14 В	426	400	337	304	293	259	241	225	207	190	178	143	120	95,2	69	58

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-vtx1-l-610