EverExceed · Серия SPL

# EverExceed SPL600

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **600 Ач**



Фото серии EverExceed SPL

## Характеристики

| | |
|---|---|
| Ёмкость C5 | **600** Ач |
| Напряжение | **1,2** В |
| Длина | **175** мм |
| Ширина | **290** мм |
| Высота | **500** мм |
| Вес | **37,2** кг |
| Тип терминалов | **2 × M20** |
| Срок службы | **20** лет |

## Серия EverExceed SPL

EverExceed SPL представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. Рекомбинация газов 85-95 % и клапанная система вентиляции избавляют от долива воды в течение 20 лет службы. В каталоге 23 одиночных элемента на 1,2 В ёмкостью от 30 до 1000 Ач по C5 в полупрозрачном корпусе из коррозионно-стойкого пластика. Основа электродов из стальной ленты не реагирует с электролитом, сепаратор выполнен из полипропиленового войлока.

Документация на странице товара: Каталог EverExceed SPL.

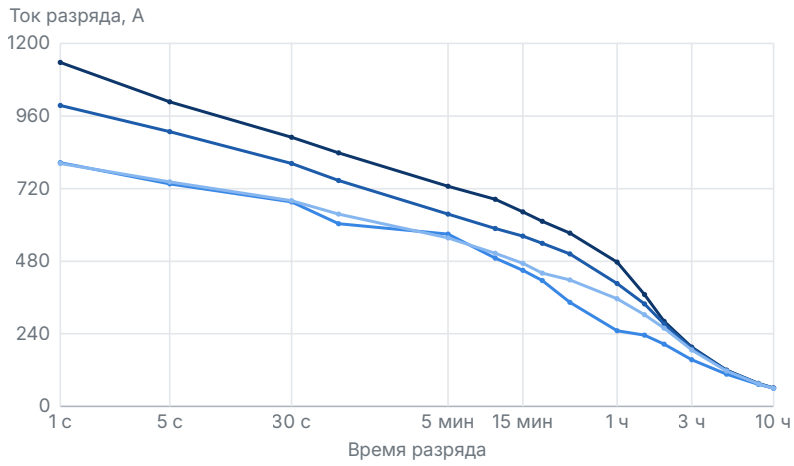
## Разрядные характеристики SPL600

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 | 1,5 ч | 2 ч | 3 ч | 5 ч | 8 ч | 10 ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1,00 В** | 1137 | 1007 | 890 | 838 | 728 | 685 | 643 | 612 | 573 | 477 | 370 | 281 | 196 | 120 | 76,2 | 61,2 |
| **1,05 В** | 995 | 908 | 803 | 747 | 636 | 588 | 563 | 539 | 504 | 406 | 339 | 273 | 193 | 119 | 75,6 | 60,6 |
| **1,10 В** | 806 | 736 | 676 | 604 | 570 | 490 | 450 | 416 | 344 | 250 | 236 | 206 | 154 | 107 | 73 | 60,4 |
| **1,14 В** | 803 | 742 | 680 | 636 | 557 | 506 | 473 | 441 | 418 | 356 | 303 | 259 | 187 | 117 | 75 | 60 |

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

**Страница товара на nicad.ru**
nicad.ru/products/everexceed-spl600

**NiCad Battery Solutions** · +7 (495) 255-14-45 · ask@nicad.ru · nicad.ru
ООО «Глобинтех», ИНН 7703380084 · 117545, Москва, ул. Дорожная, 3к11