EverExceed · Серия SPL

# EverExceed SPL800

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **800 Ач**



Фото серии EverExceed SPL

## Характеристики

| | |
|---|---|
| Ёмкость C5 | **800** Ач |
| Напряжение | **1,2** В |
| Длина | **185** мм |
| Ширина | **400** мм |
| Высота | **570** мм |
| Вес | **57,5** кг |
| Тип терминалов | **3 × 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.

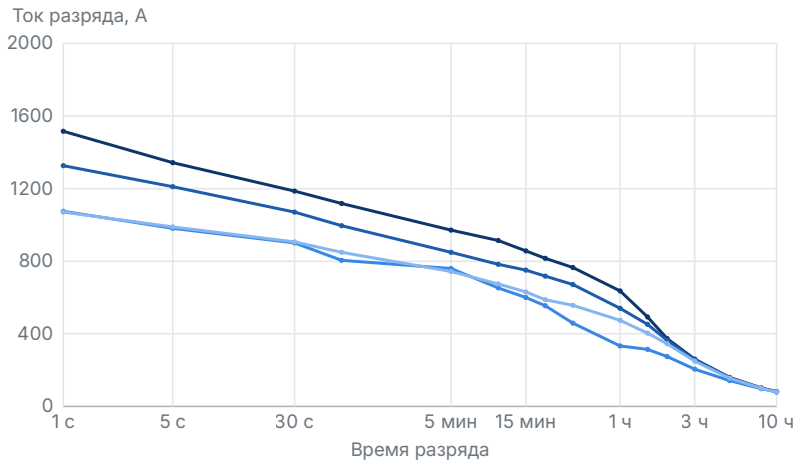
## Разрядные характеристики SPL800

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** | 1516 | 1343 | 1187 | 1118 | 971 | 914 | 857 | 816 | 765 | 636 | 493 | 374 | 261 | 160 | 102 | 81,6 |
| **1,05 В** | 1327 | 1211 | 1071 | 996 | 849 | 783 | 751 | 718 | 672 | 541 | 452 | 364 | 257 | 158 | 101 | 80,8 |
| **1,10 В** | 1075 | 981 | 901 | 805 | 760 | 653 | 600 | 555 | 459 | 333 | 315 | 275 | 205 | 143 | 97,3 | 80,5 |
| **1,14 В** | 1071 | 989 | 906 | 849 | 743 | 675 | 631 | 588 | 557 | 474 | 404 | 345 | 249 | 156 | 100 | 80 |

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

**Страница товара на nicad.ru**
nicad.ru/products/everexceed-spl800