EverExceed · Серия SPL

EverExceed SPL1000

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1000 Ач**



Фото серии EverExceed SPL

Характеристики

Ёмкость C5	**1000** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**185** мм
Ширина	**400** мм
Высота	**570** мм
Вес	**60** 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.

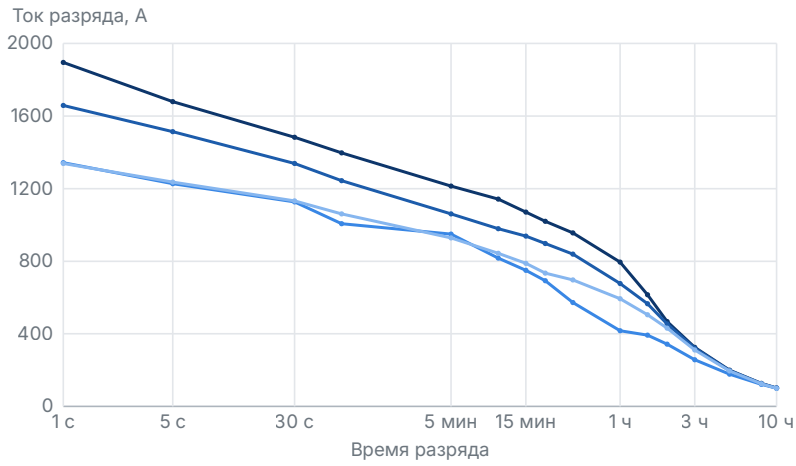
Разрядные характеристики SPL1000

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	1895	1679	1483	1397	1214	1142	1071	1020	956	795	616	468	326	200	127	102
1,05 В	1658	1514	1339	1244	1061	979	938	898	839	677	566	455	321	198	126	101
1,10 В	1343	1227	1127	1007	950	817	750	693	573	417	393	343	257	178	122	101
1,14 В	1339	1236	1133	1061	928	844	788	734	697	593	505	431	311	195	125	100

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spl1000

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