EverExceed · Серия SPL

EverExceed SPL550

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **550 Ач**



Фото серии EverExceed SPL

Характеристики

Ёмкость C5	**550** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**175** мм
Ширина	**290** мм
Высота	**500** мм
Вес	**36,5** 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.

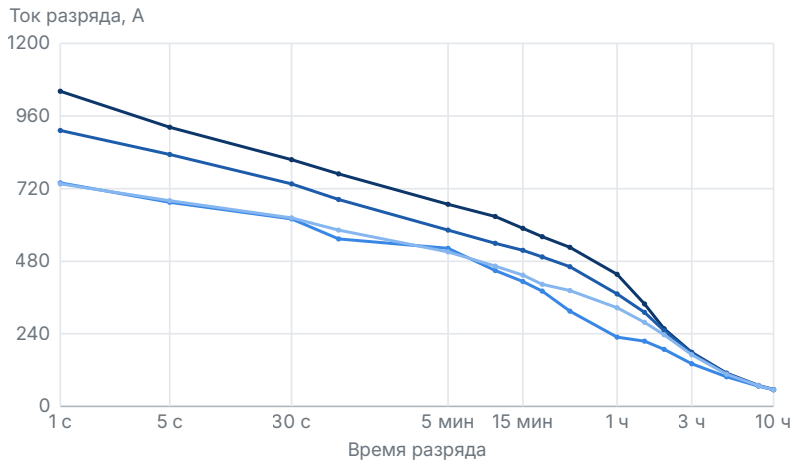
Разрядные характеристики SPL550

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	1042	923	816	769	668	628	589	561	526	437	339	257	179	110	69,9	56,1
1,05 В	912	833	736	684	583	539	516	494	462	372	311	250	177	109	69,3	55,6
1,10 В	739	675	620	554	523	449	413	381	315	229	216	189	141	98,1	66,9	55,4
1,14 В	736	680	623	583	511	464	434	404	383	326	278	237	171	107	68,8	55

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spl550

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