EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM550

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



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**550** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**175** мм
Ширина	**290** мм
Высота	**500** мм
Вес	**38,5** кг
Тип терминалов	**2 × M20**
Срок службы	**20** лет

Серия EverExceed SPM

EverExceed SPM представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для смешанных нагрузок с малыми и большими токами. Рекомбинация газов 85-95 % и клапанная система вентиляции избавляют от долива воды в течение 20 лет службы. В каталоге 21 одиночный элемент на 1,2 В ёмкостью от 30 до 800 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 SPM.

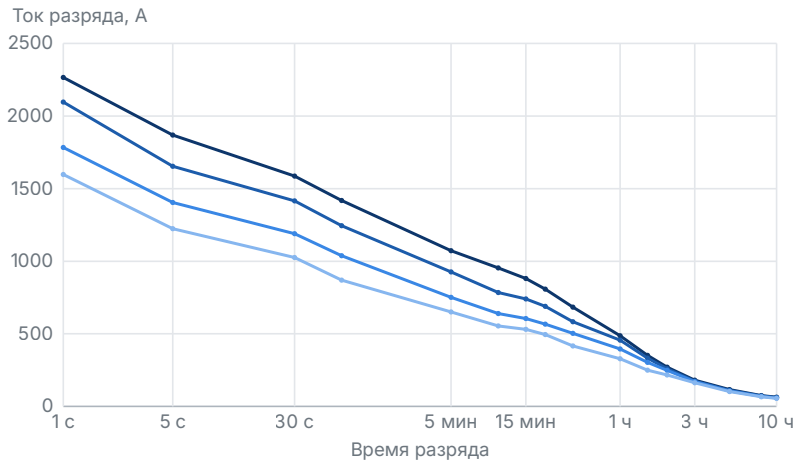
Разрядные характеристики SPM550

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	2266	1869	1586	1419	1072	954	881	808	684	487	352	271	181	116	74,3	63,3
1,05 В	2096	1654	1416	1245	926	785	741	690	583	457	333	259	174	111	72,1	60,5
1,10 В	1784	1405	1190	1038	752	640	606	567	503	396	304	248	172	107	68,8	57,8
1,14 В	1598	1224	1025	870	651	555	531	495	417	328	250	217	163	103	67,1	55

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm550