EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM800

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



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**800** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**185** мм
Ширина	**400** мм
Высота	**570** мм
Вес	**60,2** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

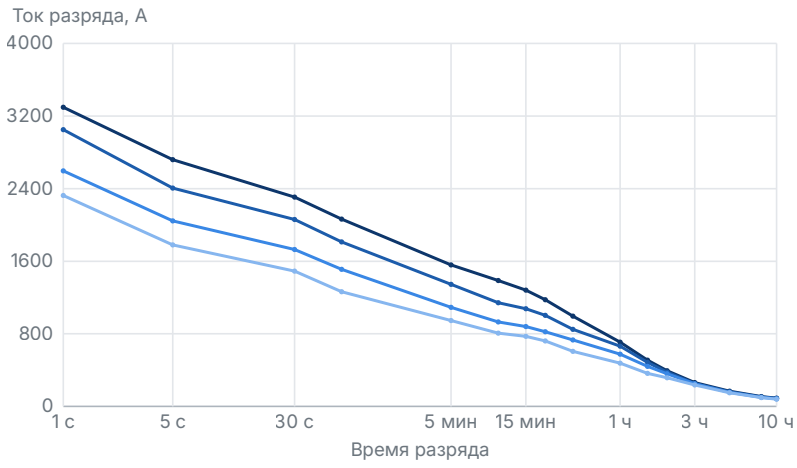
Разрядные характеристики SPM800

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	3296	2719	2307	2064	1559	1387	1281	1175	996	709	511	393	263	168	108	92
1,05 В	3049	2406	2060	1812	1346	1142	1077	1004	849	665	485	377	253	162	105	88
1,10 В	2596	2044	1730	1510	1093	930	881	824	732	576	442	361	250	155	100	84
1,14 В	2324	1780	1491	1265	947	808	773	721	606	477	364	315	237	150	97,6	80

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm800