EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM700

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **700 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**700** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**185** мм
Ширина	**400** мм
Высота	**570** мм
Вес	**58,2** 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.

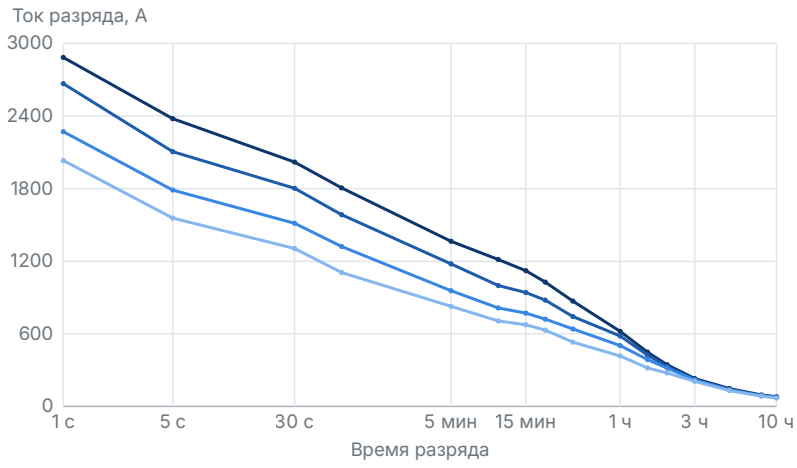
Разрядные характеристики SPM700

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	2884	2379	2019	1806	1364	1214	1121	1028	871	620	448	344	230	147	94,5	80,5
1,05 В	2668	2105	1803	1585	1178	1000	942	878	743	582	424	330	221	141	91,7	77
1,10 В	2271	1788	1514	1321	957	814	771	721	640	504	387	316	218	136	87,5	73,5
1,14 В	2033	1557	1305	1107	828	707	676	630	531	417	318	276	207	132	85,4	70

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm700