EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM300

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **300 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**300** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**162** мм
Ширина	**200** мм
Высота	**450** мм
Вес	**23** кг
Тип терминалов	**2 × M16**
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.

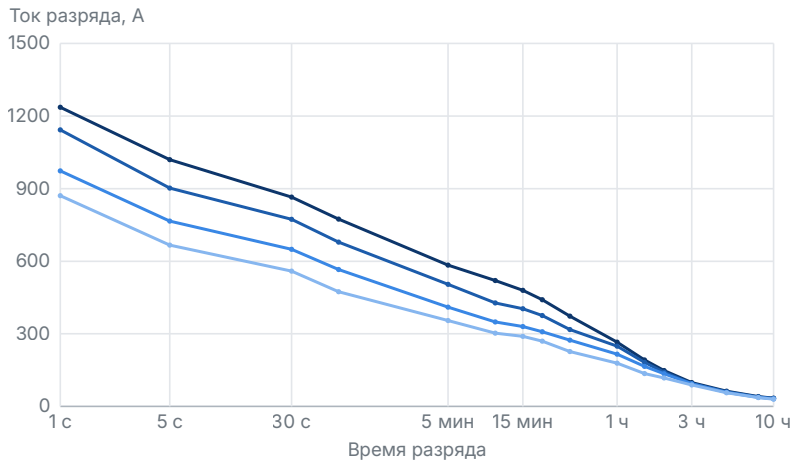
Разрядные характеристики SPM300

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	1236	1020	865	774	584	520	480	441	373	266	192	148	98,5	63	40,5	34,5
1,05 В	1143	902	773	679	505	428	404	376	318	249	182	142	94,8	60,6	39,3	33
1,10 В	973	766	649	566	410	349	330	309	274	216	166	135	93,6	58,2	37,5	31,5
1,14 В	871	667	559	474	355	303	290	270	227	179	136	118	88,8	56,4	36,6	30

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm300