EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM450

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **450 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**450** 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 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.

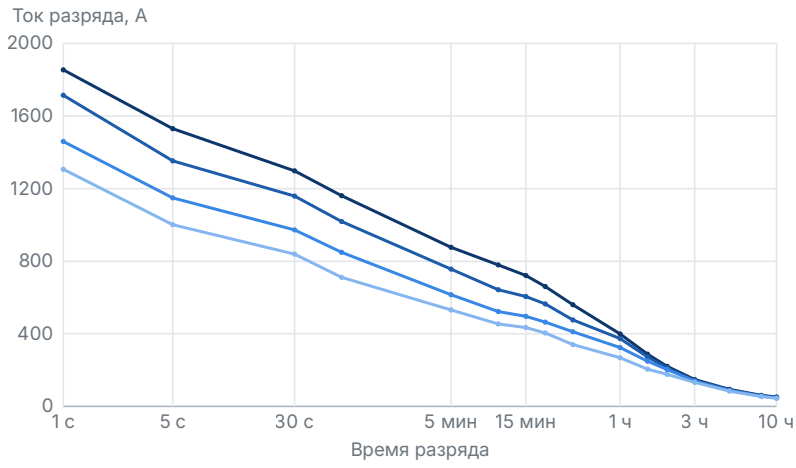
Разрядные характеристики SPM450

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	1854	1530	1298	1161	877	780	721	661	560	399	288	221	148	94,5	60,8	51,8
1,05 В	1715	1353	1159	1019	757	643	606	565	477	374	273	212	142	90,9	59	49,5
1,10 В	1460	1149	973	849	615	523	496	464	412	324	249	203	140	87,3	56,3	47,3
1,14 В	1307	1001	839	711	532	454	435	405	341	268	205	177	133	84,6	54,9	45

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm450