EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM90

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **90 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**90** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**105** мм
Ширина	**165** мм
Высота	**345** мм
Вес	**9** кг
Тип терминалов	**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.

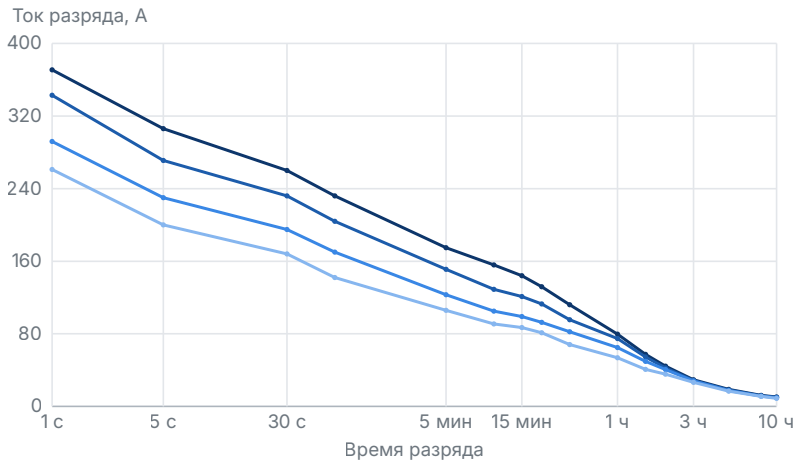
Разрядные характеристики SPM90

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	371	306	260	232	175	156	144	132	112	79,7	57,5	44,3	29,5	18,9	12,2	10,4
1,05 В	343	271	232	204	151	129	121	113	95,5	74,8	54,5	42,5	28,5	18,2	11,8	9,9
1,10 В	292	230	195	170	123	105	99,1	92,7	82,3	64,8	49,7	40,6	28,1	17,5	11,3	9,45
1,14 В	261	200	168	142	106	90,9	86,9	81,1	68,2	53,6	40,9	35,5	26,6	16,9	11	9

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm90