EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM30

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **30 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**30** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**70** мм
Ширина	**135** мм
Высота	**285** мм
Вес	**3** кг
Тип терминалов	**M10**
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.

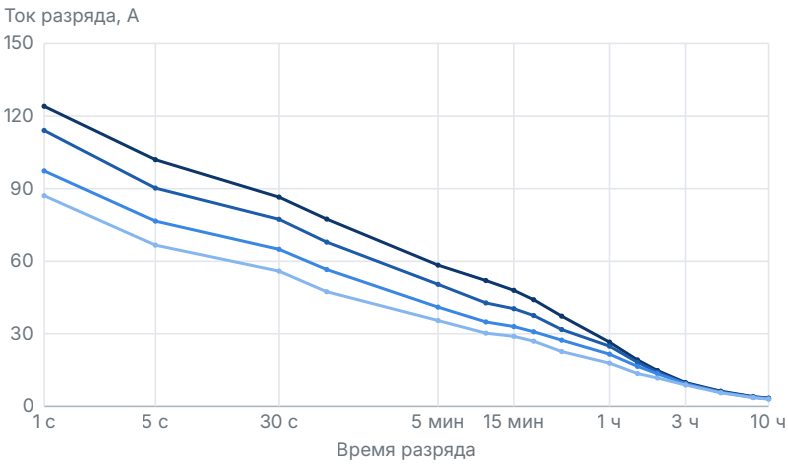
Разрядные характеристики SPM30

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	124	102	86,5	77,4	58,4	52	48	44,1	37,3	26,6	19,2	14,8	9,85	6,3	4,05	3,45
1,05 В	114	90,2	77,3	67,9	50,5	42,8	40,4	37,6	31,8	24,9	18,2	14,2	9,48	6,06	3,93	3,3
1,10 В	97,3	76,6	64,9	56,6	41	34,9	33	30,9	27,4	21,6	16,6	13,5	9,36	5,82	3,75	3,15
1,14 В	87,1	66,7	55,9	47,4	35,5	30,3	29	27	22,7	17,9	13,6	11,8	8,88	5,64	3,66	3

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm30