EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM40

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **40 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**40** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**70** мм
Ширина	**135** мм
Высота	**285** мм
Вес	**4** кг
Тип терминалов	**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.

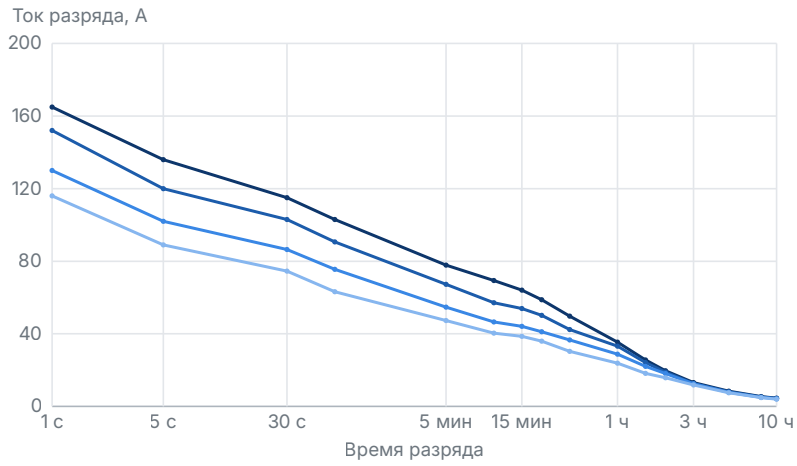
Разрядные характеристики SPM40

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	165	136	115	103	77,9	69,4	64,1	58,8	49,8	35,4	25,6	19,7	13,1	8,4	5,4	4,6
1,05 В	152	120	103	90,6	67,3	57,1	53,9	50,2	42,4	33,2	24,2	18,9	12,6	8,08	5,24	4,4
1,10 В	130	102	86,5	75,5	54,7	46,5	44,1	41,2	36,6	28,8	22,1	18,1	12,5	7,76	5	4,2
1,14 В	116	89	74,6	63,2	47,3	40,4	38,6	36	30,3	23,8	18,2	15,8	11,8	7,52	4,88	4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm40