EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM50

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **50 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**50** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**70** мм
Ширина	**135** мм
Высота	**285** мм
Вес	**4,2** 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.

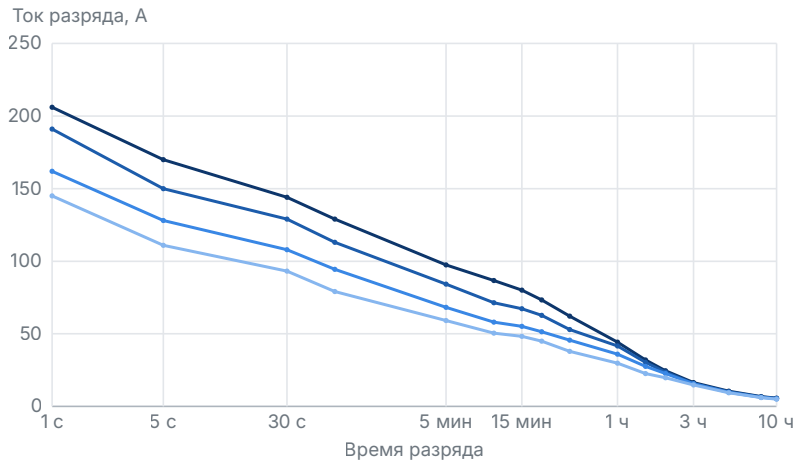
Разрядные характеристики SPM50

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	206	170	144	129	97,4	86,7	80,1	73,4	62,2	44,3	32	24,6	16,4	10,5	6,75	5,75
1,05 В	191	150	129	113	84,2	71,4	67,3	62,7	53	41,6	30,3	23,6	15,8	10,1	6,55	5,5
1,10 В	162	128	108	94,4	68,3	58,1	55,1	51,5	45,7	36	27,6	22,6	15,6	9,7	6,25	5,25
1,14 В	145	111	93,2	79,1	59,2	50,5	48,3	45	37,9	29,8	22,7	19,7	14,8	9,4	6,1	5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm50