EverExceed · Серия SPM

EverExceed SPM80

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **80 Ач**



Фото серии EverExceed SPM

Характеристики

Ёмкость C5	**80** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**80** мм
Ширина	**140** мм
Высота	**365** мм
Вес	**6,6** 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.

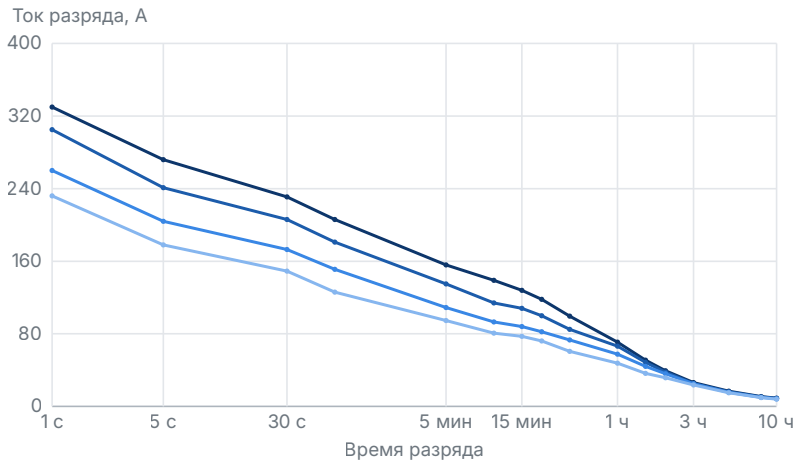
Разрядные характеристики SPM80

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	330	272	231	206	156	139	128	118	99,6	70,9	51,1	39,3	26,3	16,8	10,8	9,2
1,05 В	305	241	206	181	135	114	108	100	84,9	66,5	48,5	37,7	25,3	16,2	10,5	8,8
1,10 В	260	204	173	151	109	93	88,1	82,4	73,2	57,6	44,2	36,1	25	15,5	10	8,4
1,14 В	232	178	149	126	94,7	80,8	77,3	72,1	60,6	47,7	36,4	31,5	23,7	15	9,76	8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spm80