EverExceed · Серия SPL

EverExceed SPL60

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **60 Ач**



Фото серии EverExceed SPL

Характеристики

Ёмкость C5	**60** 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 SPL

EverExceed SPL представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. Рекомбинация газов 85-95 % и клапанная система вентиляции избавляют от долива воды в течение 20 лет службы. В каталоге 23 одиночных элемента на 1,2 В ёмкостью от 30 до 1000 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 SPL.

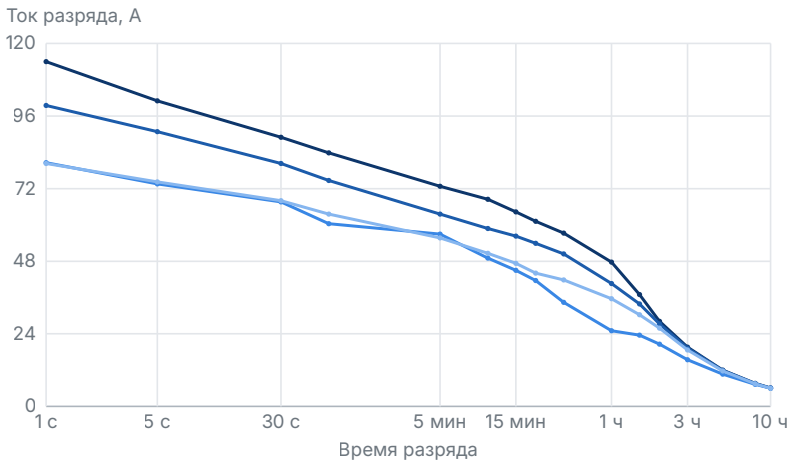
Разрядные характеристики SPL60

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	114	101	89	83,8	72,8	68,5	64,3	61,2	57,3	47,7	37	28,1	19,6	12	7,62	6,12
1,05 В	99,5	90,8	80,3	74,7	63,6	58,8	56,3	53,9	50,4	40,6	33,9	27,3	19,3	11,9	7,56	6,06
1,10 В	80,6	73,6	67,6	60,4	57	49	45	41,6	34,4	25	23,6	20,6	15,4	10,7	7,3	6,04
1,14 В	80,3	74,2	68	63,6	55,7	50,6	47,3	44,1	41,8	35,6	30,3	25,9	18,7	11,7	7,5	6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spl60