EverExceed · Серия SPL

EverExceed SPL70

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **70 Ач**



Фото серии EverExceed SPL

Характеристики

Ёмкость C5	**70** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**70** мм
Ширина	**135** мм
Высота	**285** мм
Вес	**4,5** 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.

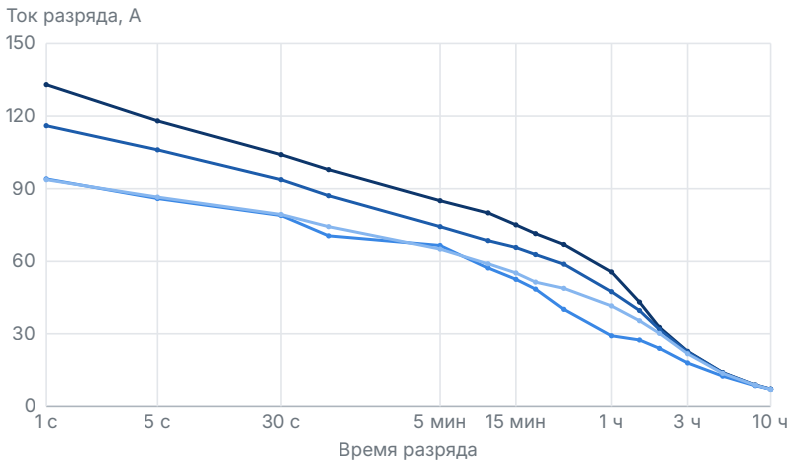
Разрядные характеристики SPL70

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	133	118	104	97,8	85	80	75	71,4	66,9	55,6	43,1	32,7	22,8	14	8,89	7,14
1,05 В	116	106	93,7	87,1	74,3	68,5	65,7	62,8	58,8	47,4	39,6	31,8	22,5	13,9	8,82	7,07
1,10 В	94	85,9	78,9	70,5	66,5	57,2	52,5	48,5	40,1	29,2	27,5	24	18	12,5	8,52	7,05
1,14 В	93,7	86,5	79,3	74,3	65	59	55,2	51,4	48,8	41,5	35,4	30,2	21,8	13,7	8,75	7

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spl70