EverExceed · Серия SPL

EverExceed SPL50

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



Фото серии EverExceed SPL

Характеристики

Ёмкость C5	**50** 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 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.

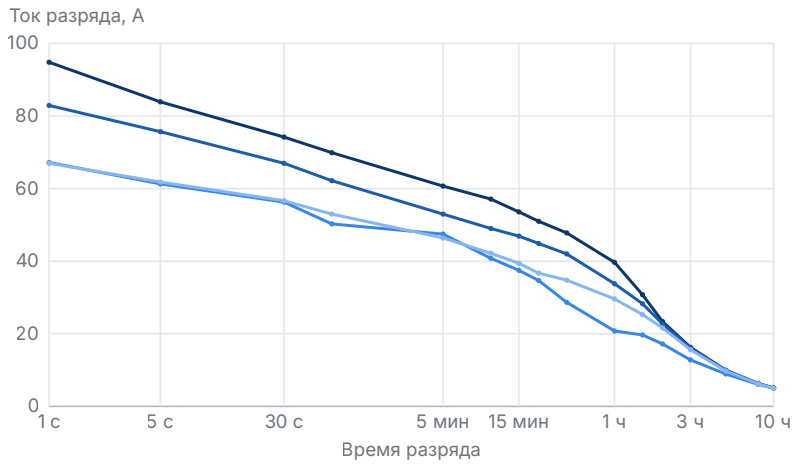
Разрядные характеристики SPL50

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	94,8	83,9	74,2	69,9	60,7	57,1	53,6	51	47,8	39,7	30,8	23,4	16,3	10	6,35	5,1
1,05 В	82,9	75,7	67	62,2	53	49	46,9	44,9	42	33,8	28,3	22,7	16,1	9,9	6,3	5,05
1,10 В	67,2	61,3	56,3	50,3	47,5	40,8	37,5	34,7	28,7	20,8	19,7	17,2	12,8	8,92	6,08	5,03
1,14 В	67	61,8	56,7	53	46,4	42,2	39,4	36,7	34,8	29,6	25,3	21,6	15,6	9,75	6,25	5

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-spl50