Hoppecke · Серия FNC M

Hoppecke FNC 300 M

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **300 Ач**

Фото серии Hoppecke FNC M

Характеристики

Ёмкость C5	**300** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**115** мм
Ширина	**194** мм
Высота	**309** мм
Вес	**11,20** кг
Тип терминалов	**M10**
Срок службы	**25** лет

Серия Hoppecke FNC M

Hoppecke FNC M представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с волокнистыми электродами для переменной или смешанной нагрузки при времени разряда от 30 минут до 2 часов. В отличие от элементов с карманными (ламельными) пластинами, электроды FNC имеют трёхмерную волокнистую структуру с проводящей никелевой матрицей и не содержат графита и железа. В каталоге 16 моделей одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 40 до 450 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полупрозрачный полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и откидной пробкой. Срок службы до 25 лет.

Документация на странице товара: Каталог Hoppecke grid | power FNC.

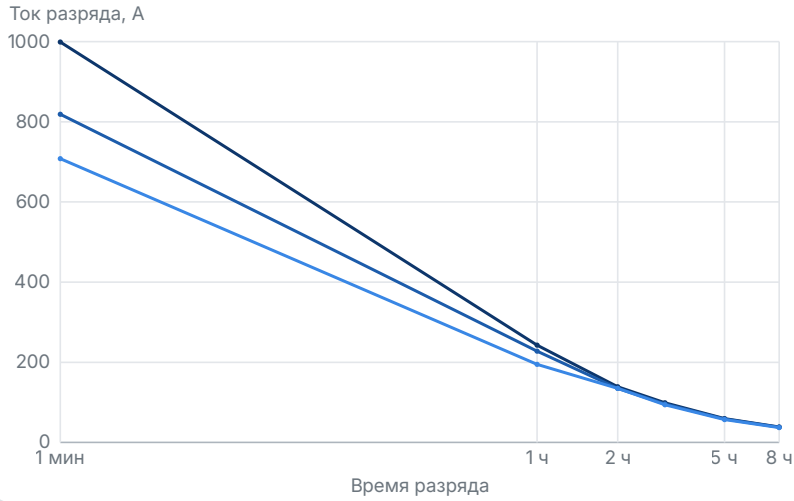
Разрядные характеристики FNC 300 M

Конечное напряжение на элемент

- **1,00 В**
- **1,05 В**
- **1,10 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 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч
1,00 В	999	243	139	99	59,6	38,7
1,05 В	819	228	135	96	58,6	38,1
1,10 В	708	195	135	94	57,2	37,3

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hoppecke-fnc-300-m