Hoppecke · Серия FNC X

Hoppecke FNC 20 X

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **20 Ач**

Фото серии Hoppecke FNC X

Характеристики

Ёмкость C5	**20** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**30** мм
Ширина	**122** мм
Высота	**309** мм
Вес	**1,80** кг
Тип терминалов	**M8**
Срок службы	**25** лет

Серия Hoppecke FNC X

Hoppecke FNC X представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с волокнистыми электродами для коротких разрядов очень большим током. В отличие от элементов с карманными (ламельными) пластинами, электроды FNC имеют трёхмерную волокнистую структуру с проводящей никелевой матрицей, а сверхтонкие электроды класса X рассчитаны на пуск двигателей и ИБП. В каталоге 16 моделей одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 20 до 200 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.

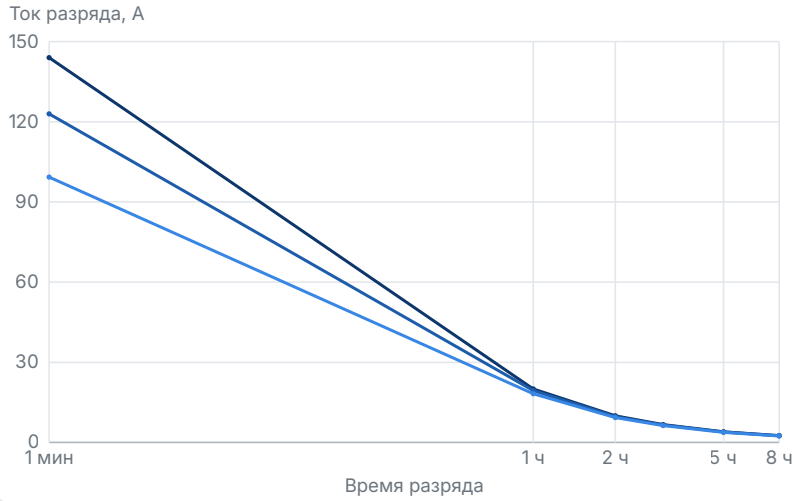
Разрядные характеристики FNC 20 X

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	144	20	10	6,7	4	2,6
1,05 В	123	19,4	9,7	6,5	3,9	2,5
1,10 В	99,3	18,2	9,3	6,3	3,8	2,4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hoppecke-fnc-20-x