

Норреке · Серия FNC-VR L

Норреке FNC VR 90 L

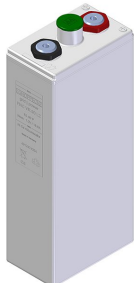
 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **90 Ач**


Фото серии Норреке FNC-VR L

Характеристики

Ёмкость C5	90 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	72 мм
Ширина	122 мм
Высота	299 мм
Вес	3,90 кг
Тип терминалов	M8
Срок службы	25 лет

Серия Норреке FNC-VR L

Норреке FNC-VR L представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с волокнистыми электродами и клапаном низкого давления для изменяющейся или смешанной нагрузки, когда батарея отдаёт как большие, так и малые токи. В отличие от элементов с карманными (ламельными) пластинами, электроды FNC построены на трёхмерной волокнистой основе с проводящей никелевой матрицей. В каталоге 17 моделей одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 45 до 518 Ач по C5. Клапан рекомбинирует газы с эффективностью до 90 %, при подзаряде 1,40 В на элемент и +20 °С долив воды не требуется 20 лет. Срок службы до 25 лет.

Документация на странице товара: Каталог Норреке grid | power FNC-VR.

Разрядные характеристики FNC VR 90 L

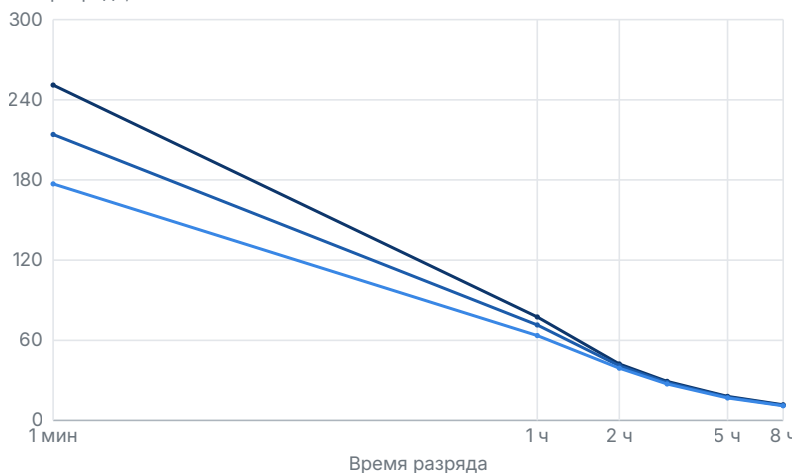
Конечное напряжение на элемент

- 1,00 В
- 1,05 В
- 1,10 В

Ток разряда, А, до конечного напряжения на элемент, +20 °С, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно $N \times U_{\text{кон}}$.

Ток разряда, А



U кон.	1 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч
1,00 В	251	77,5	42,3	29,3	18	11,7
1,05 В	214	71,5	40,9	28,3	17,4	11,3
1,10 В	177	63,6	39,1	27,3	16,8	11

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hoppecke-fnc-vr-90-l

