

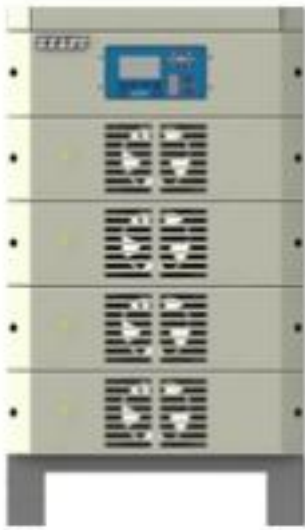
# Технический паспорт

**INOVA**  
GROUP

## Содержание

<b>FLX1D4NA</b> .....	3
-----------------------	---

## Технический паспорт



### FLX1D4NA

Выпрямитель FlexKraft, выход =30В/1000А, воздушное охлаждение, питание 380В, 50Гц

### Основные характеристики

Марка	Flex Kraft
Номинальное напряжение сети	3 x 380 – 480 В ± 10%, 50 - 60 Гц; 3 x 200 – 240 В ± 10%, 50 - 60 Гц
Количество стоек	1
Количество модулей	4
Способ охлаждения	воздушное
Реверс полярности	Нет
Выходное напряжение, В	30
Выходной ток, А	1000
Интерфейс	Modbus RTU/RS-485; Profibus DP/RS-485
Степень защиты корпуса	IP32

## Обзор

### **Выпрямители Flex Kraft с воздушным охлаждением**

Одиночный выход 50A – 30kA, DC/Реверс полярности.

Новая и современная линейка импульсных выпрямителей, специально разработанная для эксплуатации в агрессивной среде гальваники. Компактная и модульная конструкция предлагает множество преимуществ.

#### **Гибкость**

Управление мощностью позволяет использовать широкий диапазон напряжений и токов.

#### **Модернизируемость**

Модульная конструкция позволяет наращивать мощность.

#### **Простота обслуживания**

Легкий доступ для ремонта или замены модуля.

#### **Экономия пространства**

Снижается требуемая площадь для размещения при объединении двух и более выпрямителей в одну стойку. Малая площадь основания упрощает размещение. Модульная конструкция даёт гибкость при планировке размещения узлов.

#### **Высокий коэффициент мощности**

Низкое потребление реактивной мощности в сравнении с тиристорными выпрямителями.

#### **Малые пульсации**

Низкий уровень пульсаций при любом токе.

#### **Расширяемость**

Возможен монтаж множества модулей в стойку, благодаря чему выпрямители могут формировать напряжение до 120В и ток до 30кА.