# Технический паспорт

INOVA
GROUP

# Содержание

**FLX1F2NA** . . . . . 3

# Технический паспорт



## FLX1F2NA

Выпрямитель FlexKraft, выход =60В/250А,  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 | 2 |
| Способ охлаждения | воздушное |
| Реверс полярности | Нет |
| Выходное напряжение, В | 60 |
| Выходной ток, А | 250 |
| Интерфейс | Modbus RTU/RS-485; Profibus DP/RS-485 |
| Степень защиты корпуса | IP32 |

# Обзор

**Выпрямители Flex Kraft с воздущным 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.