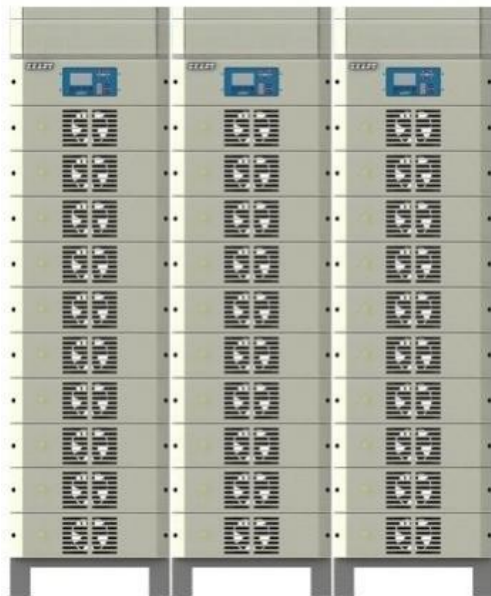


# Технический паспорт

Содержание

FLX3CANA ..... 3

Технический паспорт



FLX3CANA

Выпрямитель FlexKraft, выход =24В/9000А, 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            | 3                                                                    |
| Количество модулей          | 10                                                                   |
| Способ охлаждения           | воздушное                                                            |
| Реверс полярности           | Нет                                                                  |
| Выходное напряжение, В      | 24                                                                   |
| Выходной ток, А             | 9000                                                                 |
| 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.