

# Технический паспорт

Содержание

FLX1CARW ..... 3

Технический паспорт



FLX1CARW

Выпрямитель FlexKraft, выход =24В/3000А, реверс, водяное охлаждение, питание 380В, 50Гц

Основные характеристики

|                             |                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Тип                         | Выпрямитель                                                          |
| 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          | 10                                                                   |
| Способ охлаждения           | водяное                                                              |
| Реверс полярности           | Да                                                                   |
| Выходное напряжение, В      | 24                                                                   |
| Выходной ток, А             | 3000                                                                 |
| Интерфейс                   | Modbus RTU/RS-485; Profibus DP/RS-485                                |
| Степень защиты корпуса      | IP54                                                                 |

## Обзор

### **Выпрямители Flex Kraft с водяным охлаждением**

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

Герметичный шкаф выпрямителя разработан для промышленного использования в агрессивной среде.

### **Герметичный выпрямитель с водяным охлаждением**

Все силовые модули встроены в герметичный шкаф. Класс защиты IP54 делает возможным использование данных выпрямителей в неблагоприятных условиях.

### **Расширяемость**

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

### **Простота обслуживания**

Благодаря модульной компоновке обеспечивается легкий доступ для ремонта или замены модуля.

### **Новое электрооборудование Mark II с впечатляющим временем безотказной работы**

Новые выпрямители с водяным охлаждением - это усовершенствованный преобразователь с новым электрооборудованием Mark II. Новое оборудование обеспечивает высокую надежность и бесперебойную эксплуатацию.

### **Гибкость размещения**

Более нет необходимости беспокоиться о вентиляции, так как система полностью закрыта. Экономте мощность и энергоресурсы поместив выпрямитель непосредственно возле технологического оборудования.