

КОМПЛЕКС ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ

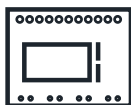
Диспетчеризация

Управление

Полевое
оборудование



**MASTER
SCADA**



oni-system.com



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Промышленные станки
- Нефтяная промышленность
- Деревообрабатывающее производство
- Химическая промышленность
- Текстильное и намоточное оборудование
- Добывающая промышленность

+7 (495) 502-79-81
info@oni-system.com
support@oni-system.com



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ FC-430

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЧ ДЛЯ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ

Предназначены для управления электроприводом в составе систем автоматизации процессов средней и высокой сложности, в том числе требующих высокой точности регулирования. Встроенный интерфейс RS-485 с протоколом Modbus-RTU позволяет интегрировать ПЧ в системы автоматизации зданий любой сложности.



➤ Полный пакет документации

➤ Техническая поддержка

➤ Гарантийное обслуживание

➤ Сеть сервисных центров

➤ Возможность расширения

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность подключения различных типов энкодера
- Опциональная возможность работы с синхронными электродвигателями
- Компактный корпус с высокой плотностью мощности
- Независимый воздушный поток в корпусе — изоляция электрических компонентов от загрязняющих элементов в воздухе
- Виртуальные входы/выходы для различных сценариев автоматизации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Параметры сети: 380-480 В
- Диапазон доступных мощностей: 0,75-400 кВт
- Тип управления: V/F, SVC, FVC
- Количество входов и выходов: 7DI, 2AI, 1DO, 2AO, 2RO
- Вторичные цепи питания: 10 В 20 мА; 24 В 100 мА



удобная
настройка



меню
с основными
настройками



упрощенный
ПЛК



встроенный
ПИД-регулятор



встроенный
ЭМС-фильтр
для ПЧ от 4 кВт



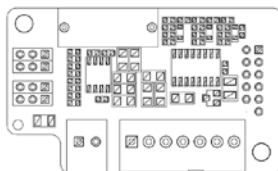
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ FC-430

ПРЕИМУЩЕСТВА

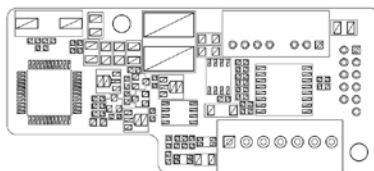
- **Независимый воздушный поток**
Изоляция электрических компонентов от загрязняющих элементов в воздухе
- **ЭМС-фильтр**
встроенный ЭМС-фильтр для мощности от 4 кВт
- **Возможность расширения**
широкий спектр доступных применений благодаря возможности расширения



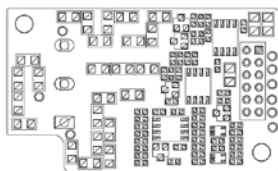
EC-FC-430-INC
Плата расширения энкодера инкрементального



EC-FC-430-RESOLVER
Плата расширения резольвера



EC-FC-430-SWITCH
Плата переключения FC-430 для промышленной частоты



EC-FC-430-485PG
Плата расширения RS-485 изолированная

