

Micro-KRAFT – микропроцессорный контроллер фильтров.



Micro-KRAFT разработан для оптимального управления источниками питания электрофильтров.

Дружественный для пользователя.

Micro-KRAFT - это удобный микропроцессорный контроллер, предназначенный для управления высоковольтными источниками питания электрофильтров. Управление полностью из-под меню, логичное расположение кнопок. Все операции осуществляются с использованием нескольких клавиш.

Доступен на многих языках.

Каждое Micro-KRAFT устройство поставляется с поддержкой двух языков. Один из них всегда Английский, в то время как другой может быть выбран:

- Датский
- Финский
- Французский
- Немецкий
- Итальянский
- Польский
- Португальский
- Испанский
- Шведский
- Другие языки по заказу

Связь по шине и с программными продуктами.

Связь основывается на широко распространенном Allen Bradley Data Highway протоколе, DH 485 или на Modbus. Внешнее управляющее оборудование, такое как ПК или программируемый контроллер, может быть легко подсоединено через порт RS-485, который гальванически изолирован.

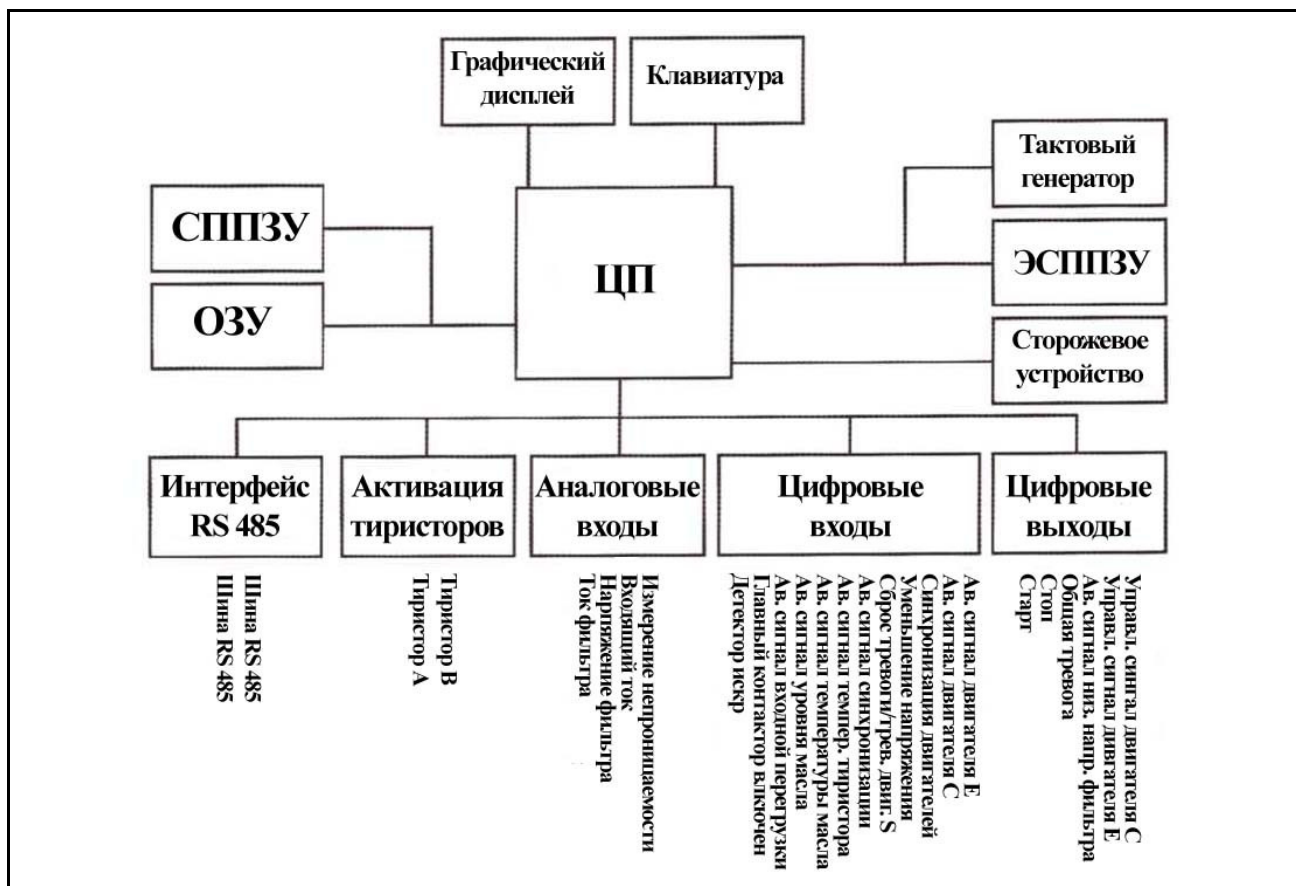
Основные особенности Micro-KRAFT

- **СВО** - операция циклического блокирования (режим периодической подачи напряжения)
- **Четыре индивидуальные программы** для различных типов дымовых газов.
- **Простой режим подачи питания**, контролируемый по напряжению или по току.
- **Деионизация**, чтобы восстановить оптимальное состояние газа после искрения.
- **Контроль обратной короны**, ручной или автоматический, чтобы сохранить максимальную эффективность
- **Регулируемое уменьшение напряжения**, которое может быть инициировано через внешний выключатель.
- **Автоматическое сохранение информации и настроек** в СПЗУ.
- **Поддержка сохранности настроек**, которые еще не были сохранены, на протяжении 2 дней.
- **Активация тревоги**, как показано на блок-схеме ниже.

Дополнительно

Под заказу Micro-KRAFT может поставляться с возможностью управления тремя моторами молотков или целой группой.

Блок-схема



Техническая информация

Питание	24В±10%, переменный	Шина связи	RS485
Дисплей	240x64 пикселя матрица, дисплей «Super Twist»	Батарея настроек	Литиевая TCL T 06/5 3.7В
Разъем	50-ти пиновый на DIN 41651	Темп. окр. среды	от +5 до +60 С°
Входы	5 аналоговых 12 цифровых	Корпус	1 мм хромир. стальные листы
Выходы	8 цифровых	Габариты (ш, в, д)	325 x 230 x 60мм
		Масса	3.2 кг
		Степень защиты	IP 54 спереди
		Размер панели (ш, в)	256 x 176 мм



ISO 9001

