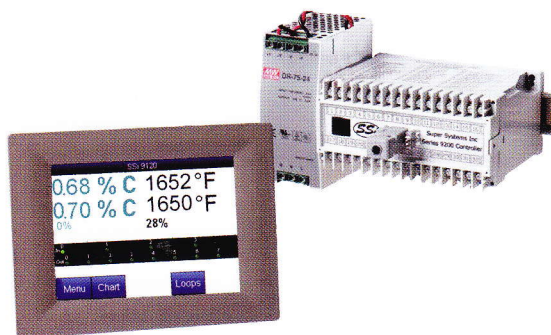


Серия 9010

Совмещенный программатор установок и цифровой самописец

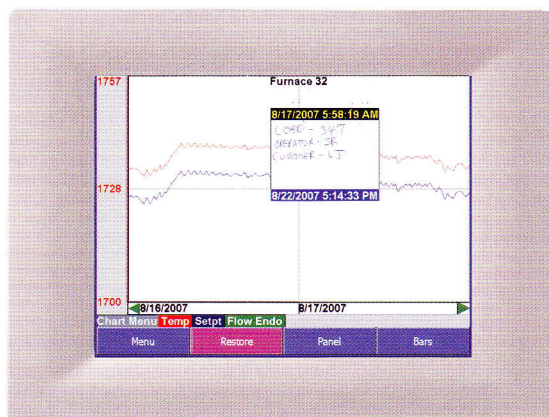
Общий вид панели управления

Прибор eSPP задает установки контроллеров температуры или углеродного потенциала, облегчая задания как простых, так и сложных режимов термической или химико-термической обработки без необходимости замены существующих приборов.



- Регистрация сигналов тревоги с возможностью их передачи по e-mail
- Простота в программировании режимов
- Настраиваемое управление событиями
- Цифровой самописец
- Возможность программировать режимы печи, на которой установлены простые ПИД-регуляторы.

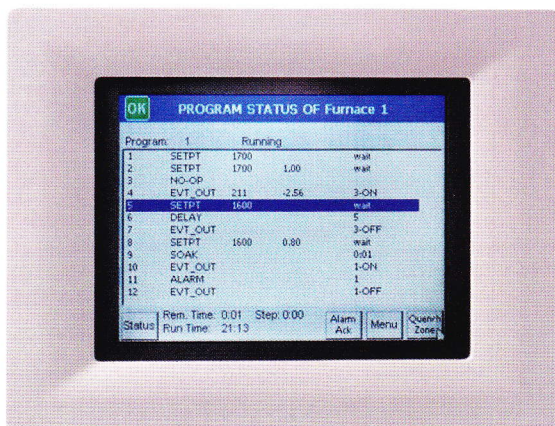
- Цифровая регистрация данных с возможностью отображения графика
- Добавление заметок в графики
- Цветной сенсорный экран 5,7" (по заказу цветной сенсорный экран 12,1")
- Интерфейсы: ETHERNET – Modbus TCP, RS 232, RS485
- Простая интеграция в существующую платформу SCADA
- Универсальный программатор режимов обработки
- Многоязыковый дисплей
- Хранение 300 программ термической или химико-термической обработки
- Простое редактирование установок, времени выдержки
- Служебное программное обеспечение для удаленной настройки режимов обработки и составления отчетов
- Области применения: камерные, конвейерные и толкательные, шахтные, вакуумные печи
- Пользователи могут определить до 8 событий
 - тревога
 - завершение цикла
 - подача газа
 - принудительное охлаждение
 - прожиг датчика



Сеть

Конфигурирующее программное обеспечение

- Удаленная первоначальная установка
- Удаленное управление режимами обработки
- Программное обеспечение резервного копирования и восстановления данных
- Передача данных через Ethernet



Гарантированная выдержка по:

- Температуре
- Контрольным термопарам на садке
- Уровню вакуума

Простое в использовании шаговое программирование термообработки

Распечатанный график фактически проведенной обработки отображает параметры процесса, а также заметки, написанные оператором от руки на сенсорном экране или набранные на клавиатуре.

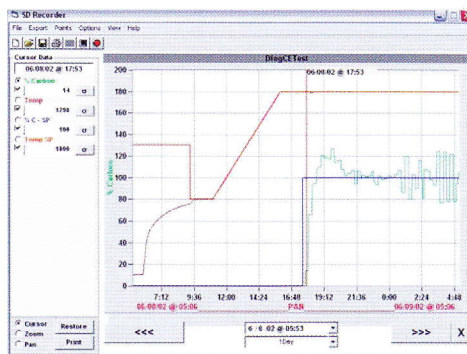
Данные могут быть сохранены на флеш-карте или в личном компьютере, используя Ethernet.

Энергонезависимая флеш-карта для хранения данных



НАКАЛ
оборудование для термообработки

Революции, 3
Солнечногорск, Московская обл.,
141506 Россия
Тел. +7 (495) 988-40-47, 988-40-48
Факс +7 (4962) 649-444
nakal@nakal.ru



ЗАО «Накал – Промышленные печи»
официальный представитель Super Systems Inc.
в России, странах СНГ и Балтии
www.supersystems.com



Super Systems
Incorporated