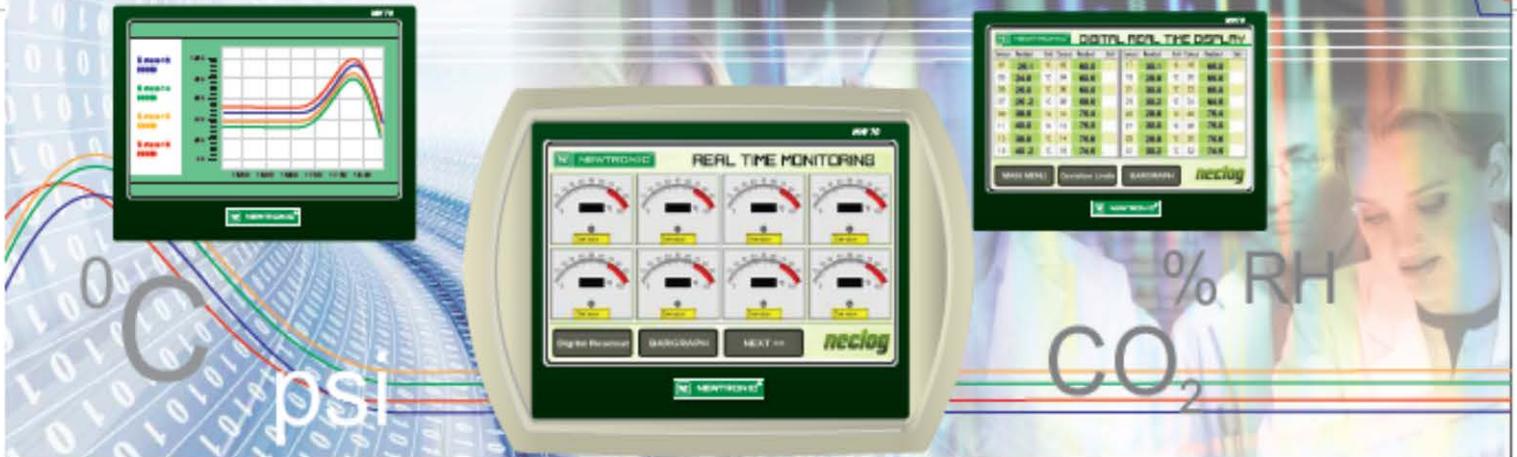


Система регистрации данных на основе веб-технологий и система мониторинга в реальном времени

Электронный регистратор



NECLOG предоставляет широкий ряд физических параметров, подлежащих регистрации, отображению в отчетах и сигнальному оповещению. На долгосрочной основе можно осуществлять мониторинг и регистрацию в журнале значений температуры, влажности, перепадов давления, уровня CO₂ и прочих параметров.

Neclog является одним из уникальных решений с множеством преимуществ, таких как простота в эксплуатации, высокая рентабельность, высокая точность как решения для отображения критических и регулируемых FDA условий среды, начиная от камер для испытания стабильности, заканчивая морозильными аппаратами и оборудованием для складского хранения.



Сигналы Мобильное Оповещение по
оповещение электронной почте

Полная совместимость и легкость в эксплуатации

- Память значительного объема
- Простота настройки с несколькими датчиками по линии последовательной передачи данных
- Осуществление сигналов 24 часа в сутки 7 дней в неделю для непосредственного оповещения в случае осуществления действий, не соответствующих техническим требованиям
- Предоставляет вам помощь в соответствии с установленными нормами и всеми основными нормативными требованиями
- Готовое программное обеспечение на основе веб-технологий, соответствующее требованиям 21 CFR Часть 11
- Универсальное подключение к ПК посредством локальной сети, USB-соединения
- Возможность осуществления системной отслеживаемости событий и безопасной передачи данных
- Наличие множества параметров

Спецификации:

- Цифровой датчик
- Точность измерения влажности и температуры
- Поддержание двух температурных режимов
- Контроль перепадов давления и температуры
- Регистрация значений давления и температуры
- Регистрация значений уровня CO₂ и температуры



Датчик с дисплеем

Датчик без дисплея



Регистрация и оценка



Универсальное подключение к ПК посредством локальной сети, USB-соединения



Характеристики исполнения по принципу «включай и работай»



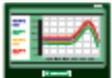
Интерфейс данных в режиме онлайн и офлайн



Точные датчики температуры и влажности



Программное приложение на основе браузера

Разновидность датчика	Модель №		Технические характеристики
	С дисплеем	Без дисплея	
			
Базовый модуль электронного регистратора	NW70		7-дюймовый сенсорный экран с местным звуковым сигналом Соединение: сеть Ethernet, USB и RS485
Базовый модуль электронного регистратора	NW72		7-дюймовый сенсорный экран с местным звуковым сигналом Соединение: сеть Ethernet, USB и RS485 Цифровые входы: 8 шт. Современная система для уведомления по SMS
Датчик температуры и влажности	NW24DM0x	NW24BM0x	Датчик1: Температуры>> Диапазон: 0~65°C Точность: ±0,3°C Датчик2: Влажности>> Диапазон: 0~100% О.В. Точность: ±2% О.В. Дискретность: 0,1°C, 0,1% О.В. Питание: 24 В пост. тока, 3 Вт
Датчик двух температурных режимов	NW24DMR	NW24BMR	Датчик1: Температуры>> Диапазон: -90~300°C Точность: в соответствии с RT100 класса А Датчик2: Температуры>> Диапазон: -90~300°C Точность: в соответствии с RT100 класса А Дискретность: 0,1°C, Питание: 24 В пост. тока, 3 Вт
Датчик температуры и перепада давления	NW24DMDPx	NW24BMDPx	Датчик1: Температуры>> Диапазон: -90-300°C Точность: в соответствии с RT100 класса А Датчик2: Перепада давления>> Диапазон: 15 фунтов/кв. дюйм Дискретность: 0,1°C, 0,1 фунтов/кв. дюйм Питание: 24 В пост. тока, 5 Вт
Датчик температуры и абсолютного давления	NW24DMPx	NW24BMPx	Датчик1: Температуры>> Диапазон: -90-300°C Точность: в соответствии с RT100 класса А Датчик2: Давления>> Диапазон: 15 фунтов/кв. дюйм Дискретность: 0,1°C, 0,1 фунтов/кв. дюйм Питание: 24 В пост. тока, 5 Вт
Датчик температуры и CO ₂	NW24DMCx	NW24BMCx	Датчик1: Температуры>> Диапазон: 0-65°C Точность: ±0,3°C Датчик2: Давления>> Диапазон: 10 000 ч./млн. Дискретность: 0,1°C, 1 ч./млн. Питание: 24 В пост. тока, 5 Вт
Питание датчика и распределение сигналов		NWPS24V1	Входное питание: 100-250 В перем. тока Выходное питание: 24 В пост. тока, 50 Вт Многоточечное соединение: 4 шт. с фильтрацией шумов
Программное обеспечение NECLOG			Программный интерфейс на основе веб-технологий для регистрации данных, формирования отчетов и ведения журналов оповещения.
Подтверждающая документация			Подтверждающая документация/протоколы в соответствии с требованиями оформления протоколов управления группами клиентов (сGMP) Документация в отношении квалификации монтажа Документация в отношении функционирования Документация в отношении проверки рабочих характеристик