

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://cixi.nt-rt.ru/> || cxi@nt-rt.ru

Интеллектуальный контроллер расхода потока CX-FT-LK



Type: LK Интеллектуальный контроллер расхода потока

Illustrate: CX-FT-LK Интеллектуальный контроллер расхода потока Подходит для измерения различных жидкостей, пара, природного газа (уравнение газ), генеральный газ, и т.д. ...

CX-FT-LK Интеллектуальный контроллер расхода потока

Подходит для измерения различных жидкостей, пара, природного газа (уравнение газ), генеральный газ, и т.д. .. Был широко используется в биологической, нефтяной, химической, металлургической, электроэнергетики, медикаментов, продуктов питания, управления энергией, аэрокосмической, машиностроения и других отраслей промышленности контроля расхода Totalizer.

Однокристальное микропроцессорное управление, система устойчивости приборной, надежности и безопасности все значительно улучшилось.

Особенности различных входных сигналов может быть связано с различными датчиками расхода перепад давления, датчики давления и потока и потока различных частотах

Датчики (таких, как вихрь, турбины, сопла и т.д.).

Использование передовых компьютерных технологий для удовлетворения другой способ требований компенсации различных инструментов.

Программирование прост, легко понять, полностью функциональный, общее благо, может быть давление, автоматическая компенсация температуры.

Каждый типы входов канала сигнала можно установить свободно изменен внутренних параметров.

Поддержка мульти-машинного интерфейса, с различными стандартного серийного выпуска, скорости передачи данных 300 ~ 9600 инструмент в рамках параметров, установленных свободно

Установите, с различными входе и выходе с последовательными устройствами (например, компьютеры, программируемые контроллеры, ПЛК, и т.д.) для обеспечения связи, системы форма управления учета электроэнергии. Оснащен конфигурации программного обеспечения управления SWP Любань, может быть легко расширена до Тайване этот инструмент с руководством хозяина компьютерных сетей.

Может быть непосредственно связано с последовательным микро-принтера, для достижения мгновенного значения измерения расхода, время, кумулятивное значение всей этой одиннадцать трафика

Система мгновенных печати и регулярное печати общая накопленная величина потока (перепад давления, частоты) входного значения, значение входного компенсации давления, температуры компенсации входного значения.

Показать имеет очень широкий спектр, вы можете отобразить всю пять измеренное значение мгновенного расхода (от 0 до 99 999 символов), вы можете отобразить всю одиннадцать поток

Измерение количества накопленной стоимости (0 ~ 99999999 слово), с точностью до трех знаков после запятой (0,001) были накопленных внутри параметров прибора может быть установлен таким образом, чтобы максимальная общая стоимость достигает 99999999,99 × 100.

Использование цифровой автоматической функции настройки компьютера, обеспечить надежную и безопасную эксплуатацию.

Рассчитано с использованием справочной таблицы, могут быть полностью автоматизированы, чтобы перегретого пара, насыщенного пара, и т.д. Totalizer контроля высокой точности.

Автоматический расчет параметров может быть установлен в соответствии с коэффициентом расхода K, параметры настройки проще и точнее.

Второй функциональный

Может автоматически рассчитать массовый расход и совокупное

Стандартный объемный расход можно рассчитать автоматически и кумулятивный

Может отображать мгновенную измерения расхода и расхода величину накопления (совокупная стоимость единицы может быть установлен)

Переключаемый дисплей мгновенное значение измерения расхода, время, суммарный объем всей этой одиннадцати совокупный потока значение, течь (перепад давления, Частота) входное значение, значение входного компенсации давления, входное значение температурной компенсации

Вы можете установить функцию потока с глубоким вырезом (поток, давление на входе значение меньше установленного значения мгновенный расход равен 0)

(Управляющий сигнал на выходе, когда общее совокупное значение скорости потока больше или меньше, чем заданное значение) может быть установлен, чтобы контролировать поток количественное

Автоматическая температурная и компенсации давления

Программируемый выбрать несколько датчиков в виде:

1, P вход для датчика расхода перепада давления

2, P, T вход датчика расхода типа перепад давления и температуры

3, P, P, T входа для датчиков расхода перепад давления, датчики давления и датчиков температуры

4, F частота датчика входного потока

5, F, T является частота датчика входного потока и датчиком температуры

6, F, P является частота датчика входного потока, датчик давления

7, F, P, T является датчик потока входной частоты, датчик давления и датчик температуры

8, G вход для датчика расхода (сигнала линейный поток)

9, G, T входной датчик расхода и датчик температуры

10, G, P является интенсивность входного потока и давления

11, G, T, вход датчика расхода P, датчик температуры и датчик давления

Функция компенсации имеет три автоматической температурной компенсации

Давление автоматическая компенсация

Автоматическая компенсация температуры и давления

Различные типы входного сигнала: 0 ~ 10 мА или 4 ~ 20 мА

Напряжение: 0 ~ 5V или 1 ~ 5V

Сопротивление: RTD PT100

Гальваническая: K, E

Частота: 0 ~ 5 кГц

Выбор входного сигнала

Температурная компенсация сигнала PT100, K, E, 0 ~ 10 мА (0 ~ 5V), 4 ~ 20 мА (1 ~ 5V) через настройки внутренних параметров

Может автоматически переключаться

Компенсация давления сигнала 0 ~ 10 мА (0 ~ 5V), 4 ~ 20 мА (1 ~ 5V) через настройки внутренних параметров может быть автоматически переключается

Расход входного сигнала 0 ~ 10 мА (0 ~ 5 V), 4 ~ 20 мА (1 ~ 5V) через настройки внутренних параметров может быть автоматически переключается

Высокая яркость LED дисплей функция отображения кода выбирается данных

Может отображать мгновенную канал измерения расхода, совокупный значение этого накопленного значения, измерение дифференциального давления, давления

Измерения силы компенсации, измерения температуры компенсируется и измерения частоты и т.д.

PV дисплей значение мгновенный расход из целых пяти (0 ~ 99999 слов)

S.V. отобразить всю восемь значение кумулятивного потока (0 ~ 99999999 слова)

PV + SV Отображение суммарного значения целых одиннадцать потока (0 ~ 99999999,999 слова)

Текущая дата, дисплей текущего времени

Общая накопленная величина мощности, чтобы поддерживать поток, кумулятивное количество полной шкалы (99999999.999 слово), когда

Автоматически очищается, накопленная величина этой силы не поддерживается.

Мгновенная предел тревоги потока и нижняя функция предел тревоги

Функция Количественный выход управления потоком (см "количественного контроля")

Аналоговый выход постоянного тока 0 ~ 10 мА или 4 ~ 20mA выход, нагрузка 0 ~ 500

Напряжение постоянного тока 0 ~ 5V или 1 ~ выход 5V (нагрузка ≤250)

Переключения выходного сигнала выходной сигнал 0 ~ 10 мА, 0 ~ 5 В или 4 ~ 20 мА, 1 ~ 5V (в разделе "Переключение выходной сигнал")

Интернет протокол связи для двухпроводной, трехпроводной или четырехпроводной (например, RS-485, RS-323, RS-422 и т.д.),

Также специальными требованиями пользователей, скорости передачи 300 ~ 9600 внутренние параметры прибора можно установить бесплатно.

Интерфейс и хозяин с помощью оптической изоляции, повысит надежность системы и данные по безопасности.

Дальность связи

До 1 км. ПК может собирать различные сигналы и данные, составляют энергетический менеджмент и системы управления.

Оснащен конфигурации программного обеспечения управления SWP Любань, позволяя многократное SWP инструмент с одним или более связанного микрокомпьютера

Машина связи, система использует основную — от общения, могут легко создавать различные энергетический менеджмент и контроль

Системы. Весь контур управления только два (три, четыре) жильный кабель, вы можете достичь с главным компьютером через

Новости, хост-компьютер могут быть установлены устройства вызова номера пользователя, готов называть друг полевые данные одного инструмента,

А может быть инструментом пределах параметров, установленных

Распечатать выход муфта функциональность данных печати микро-принтер для достижения

Удержание данных и заблокируйте после набора данных хранится постоянно

После значения мощности потока накопления постоянно сохраняется

Функция Настройка параметров блокировки запрет могут быть зашифрованы и защищены уставки

Технические показатели

Входной сигнал Аналоговый вход: Напряжение 0 ~ 5V, 1 ~ 5V или мВ сопротивление PT100

Текущий 0 ~ 10 мА, 4 ~ 20 мА или 0 ~ 20 мА гальваническая K, E

Импульсный вход: прямоугольной формы, синус или треугольник волна диапазон 0 ~ 5 кГц

Больше, чем 4В (или в соответствии с требованиями пользователя в любой заданной)

Цифровые входы: старт, стоп, ясно

Оптоизолированный входы величина больше, чем 4В (или в соответствии с требованиями пользователя в любой данный)

Сигнал аналоговый выход выход: 0 ~ 10 мА (≤750) 4 ~ 20 мА (≤500)

0 ~ 5 В (≤250) 1 ~ 5V (≤250)

Переключатель выход: релейный выход управления (220В / 3А 24В / 5А резистивная нагрузка)

Выход реле стандарт "нормально открытый выход" также доступна по запросу. Заказы должны быть отмечены

SCR (SCR) выход 400В / 0.5А

ССР (твердотельное реле) Выход 6 ~ 9В / 50мА

Поток вывода: DC24V / 30 мА

Коммуникации: два, три, четыре-проводной, переменная скорость передачи

Precision точность отображения измерений: 0,2% FS ± 1 слово или 0,5% FS ± 1 слово

Точность преобразования частоты: ± 1 импульс (LMS), как правило, лучше, чем 0,2%
Показать 0 до 99999 мгновенного расхода измеряемой величины дисплея 0 ~ 99999999 Суммарное значение дисплея
-1999 До 9999 показатель температуры компенсируется значения измерения -1999 до 9999 давления компенсации индикации измеренных значений
-1999 До 9999 потока (перепад давления, частоты) измерения показывают текущее отображение времени
Дисплей Световая трубка рабочий статус, высокая яркость LED цифровой дисплей
Управление ВКЛ / ВыКЛ обратно в бедных
Контроль печати напрямую связана с каждого последовательного микро-принтера, для связи RS-232
Печать точный инструмент с точностью измерения
Режим тревоги выбирается выходное реле сигнализации, LED индикатор тревоги
Количественный режим управления выбирается реле для управления количественного потока, Светодиодная индикация выходного
Дополнительно реле управления движением количественный процесс, Светодиодная индикация выходного
Точность сигнала тревоги из ± 1 слова
Двусторонняя связь последовательной связи, таких как RS-232, RS-422, RS-485 и т.д.
Скорость передачи 300 ~ 9600 внутренних параметров свободу менять
Использование основной — более чем один инструмент для связи между ПК от общения
Установка панели Режим сенсорным кнопку режим цифровой, положив начало постоянно, настройка параметров пароль блокировки и т.д.
Пониженное напряжение программа защиты автоматически сбрасывается, ненормальное рабочая программа автоматически сбрасывается (Watch Dog)
Off потока значения накопления остаются дольше, чем два года, установить параметры постоянно поддерживается
Окружающая среда Температура окружающей среды: 0 ~ 50 °C Относительная влажность: $\leq 85RH$
Напряжение питания: 220 В переменного тока + 10-15%, 50 Гц ± 2 Гц
AC 85V ~ 260V ---- импульсный источник питания
DC 24V ± 2 В ---- импульсный источник питания
Избегайте сильных агрессивных газов
Потребляемая мощность ≤ 6 Вт (AC220 V питания + 10-15%, 50 Гц ± 2 Гц)
 ≤ 6 Вт (AC 85 ~ 260 В или постоянного тока 127 ~ 370V ---- импульсный источник питания)
 ≤ 6 Вт (24 В постоянного тока питания)
Стандарты Spar-структура
Вес 500 г (AC220 V питания) 300 г (импульсный источник питания)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://cixi.nt-rt.ru/> || cxi@nt-rt.ru