

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

Интегрированный преобразователь температуры серии CX-TS-ST40



Type: Интегрированный преобразователь температура серии

Illustrate: Применение: Газо-жидкостного двойного назначения, могут быть использованы в системах водоснабжения, гидравлической, пневматической, системе охлаждения, системе отопления, системе кондиционирования воздуха, автоматизации.

Интегрированный преобразователь температура серии CX-TS-ST40

Применение:

Газо-жидкостного двойного назначения, могут быть использованы в системах водоснабжения, гидравлической, пневматической, системе охлаждения, системе отопления, системе кондиционирования воздуха, автоматизации.

Технические параметры:

- △ диапазон измерения: -50...0°C, -50...50 °C; 0...50 °C; 0...80 °C; 0...100°C; 0...120°C, 0...150°C, 0...200°C △ Линейность: <0,1%
- △ Точность: ± 0,2 * 0,2% от полной шкалы
- △ Разрешение: 0.1K
- △ Давление: Ø6 зонд: 40 bar, Ø8 зонд :100 bar
- △ Влияние температуры: 0,1 K / 10 K
- △ Время отклика: t50, 2.3 S / t90, 5.4 S
- △ Рабочее напряжение: 12...30VDC
- △ Ток нагрузки: 4 ... 20mA типов;

сигналаток 0 ... 10V : 8 mA

- △ Электрическая защита: обратной полярности, перегрузки △ Датчик: PT100
- △ Температура окружающей среды: -25 ... 80 °C
- △ Степень защиты: IP65
- △ Материал корпуса: нержавеющая сталь
- △ Материал смачиваемых деталей: нержавеющая сталь 1.4571 △
- △ Электрическое подключение: подключения терминала

Размерная схема:

Схема соединения

4...20mA 0...10V

Примечание: A, L см. Таблицу

Дополнительные принадлежности - DD01 Размерная схема

Дополнительные принадлежности -- DD01

Дисплей DD01: дисплей может быть использован с стыковым преобразователем температуры серии ST, который имеет 4 ... 20 mA, используется в комбинации, жить значений температуры и Роль является проведением на месте значения температуры, и может установить значение сигнала выключателя выхода (эта функция не является обязательным, и должен указать при заказе).

Характеристики:

- Может отобразить физическую величину
- Перепад давления меньше 4.5V, 3mA
- Дополнительный выключатель с двумя выходами (даже световой выход), точка переключения может быть установлена
- Кнопка программирования могут быть установлены: Zero / полная шкала / десятичной / время затухания / реле сигнализации / нормально открытый нормально закрытый выход
- Большой дисплей LED, решает проблемы LCD в темноте не вижу
- Подходит для различных двухпроводной передатчик, без питания

Таблица выбора DD01

DD01	A	Подробное описание
DD01		Полевой дисплей 4...20mA
	A	Выход 4...20mA
	Y	Выход однихпроводного выключателя
	L	Выход двухпроводного выключателя

Таблица выбора модели:

ST40-	/0-100	M14	/6	/25	M	译述 Подробное описание
ST40-						Датчик температуры PT100
	/50-0					Диапазон измерения: 50... 0°C (пользователь может указать диапазон)
	/50-50					Диапазон измерения: -50... 50°C (пользователь может указать диапазон)
	/0-50					Диапазон измерения: '0... 50°C (пользователь может указать диапазон)
	/0-80					Диапазон измерения: '0... 80°C (пользователь может указать диапазон)
	/0-100					Диапазон измерения: 0... 100°C (пользователь может указать диапазон)
	/0-120					Диапазон измерения: 0... 120°C (пользователь может указать диапазон)
	/0-150					Диапазон измерения: 0... 150°C (пользователь может указать диапазон)
	/0-200					Диапазон измерения: 0... 200°C (пользователь может указать диапазон)
		M14				Аналоговый выход: 4 ... 20 mA
		/V0				Аналоговый выход: 0...10V
			/6			Диаметр зонда: Ø6
			/8			Диаметр зонда: Ø8
				/25		Длина зонда L:25mm
				/50		Длина зонда L:50mm
				/75		Длина зонда L:75mm
				/100		Длина зонда L:100mm
					M	Соединение с наружной резьбой M

Дополнительные принадлежности: 2--DF001, Цифровой прибор управления
Кибернетический прибор с индикацией DF001: этот прибор использован в сочетании с датчиками температуры серии ST30 серии PT100, для отображения, контроля температуры. И может установить значение релейный выход как сигнал тревоги .

Свойство :

- Четыре знака с цифровой индикацией LED
- Входные характеристики:
J, K, S, T, E, B, R, N, C, DIN-PT100, JIE-PT100 , 4~20mA, 0~50mV, 1~5V, 0~10V
- Контроль: контроль P : 0.0 ~ 300.0% F.S, контроль 1 PD: пропорциональный диапазон 0.0 ~ 300.0% F.S1, Дифференциал: 0 ~ 900, sec1 ON / OFF: гистерезис диапазона 0~2000
- Цикл выборки: 0.5 s
- Рабочая температура: 0 ... +50 °C, Влажность: 90%.

Таблица для выбора типа

DF001-	M	L	A	R	C	T	Подробное писание
ST40-							Кибернетический прибор с индикацией DF001
	Z						Габарит 96×96 (квадрат)
	H						Габарит 96 × 48 (горизонтально)
	L						Вход: линейный сигнал
	P						Вход: тепловое сопротивление
	T						Вход: термоэлемент
	A						Основной выход: 4...20mA
	B						Основной выход: пусковой выход твёрдотельного реле
	O						Без вспомогательного вывода
			Q	1			Вспомогательный выход: тревога однихпроводного реле
			Q	2			Вспомогательный выход: тревога двухпроводного реле
			Q	3			Вспомогательный выход: тревога трёхпроводного реле
				O			Выход без интерфейса связи
				R	2		Интерфейс связи RS232
				R	4		Интерфейс связи RS485
				D			Источник питания: DC 24±10%
				T			Источник питания: AC 90...260V

После выбора, пожалуйста, проверьте следующие информации, чтобы предотвратить ошибки выбора!

1. Модель того же, в соответствии с вашим требованием.
2. Диапазон измерения правильно или нет
3. Разряд и количество сигнала выхода правильно или нет
4. Существуют ли пропущенные варианты, аксессуары.

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

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