

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://olil.nt-rt.ru/> || oif@nt-rt.ru

Термопары J ТЖК. Технические характеристики.



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры поверхности ТТJ-AL2 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1,4541 с диаметром 5 мм, с кабелем Си или с термопарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: поверхности твердых тел





Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТРJ-187 Тип J ТЖК от -40 до 600°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 100 мм и диаметром 4, 5, 6, мм, с термопарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна и металлической оплетки.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь для пищевой промышленности ТТJGNS Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) с оболочкой из стали 1,4541 с длиной оболочки от 30 до 1000 мм и диаметром 6, 8 мм, с коммутационной головкой, IP65.

Среда измерения температуры: пищевые продукты, воздух, жидкость, вода, негорючие газы

Сферы применения датчика температуры: пищевые предприятия



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

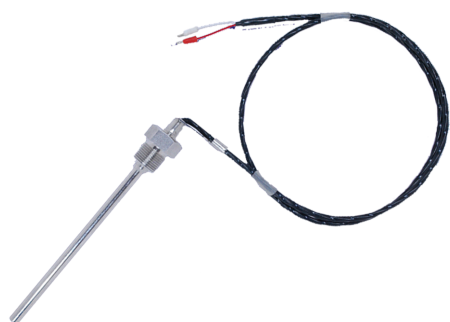
Искробезопасный датчик для измерения температуры элементов и узлов машин в исполнении Exi ТТJE-365Exi Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1,4541 с длиной оболочки от 50 до 1000 мм и диаметром 3, 4, 5, 6, 8 мм, с кабелем Cu или с терморезистивным кабелем 0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в стальной оплетке или с кабелем Cu или с терморезистивным кабелем 0,22 мм в силиконовой изоляции.\

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Искробезопасный датчик для измерения температуры элементов и узлов машин в исполнении Exi TTJE-363Exi Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1,4541 с длиной оболочки от 50 до 1000 мм и диаметром 3, 4, 5, 6, 8 мм, с кабелем Си или с термопарный кабелем 0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в стальной оплетке или с кабелем Си или с термопарным кабелем 0,22 мм в силиконовой изоляции.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры поверхности ТТJE-244 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из латуни с длиной оболочки 36 мм и диаметром 5,8 мм, с кабелем Cu 2 или 3 x 0,35 мм² в тефлоновой изоляции и металлической оплетке.

Среда измерения температуры: поверхности твердых тел



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

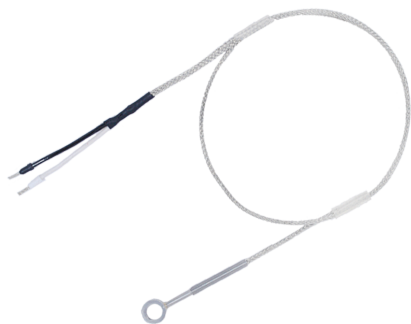
Датчик для измерения температуры поверхности ТТJE-243 Тип J ТЖК от -40 до



400°C класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с креплением к манжете контактной сваркой (S), перпендикулярно манжете (P), с кабелем Си или с термопарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолкна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: поверхности твердых тел



Датчик для измерения температуры поверхности ТТЖЕ-306 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из кислотоустойчивой стали 1.4541 с термопарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолкна в металлической оплетке для L ≥ 5 мм или с термопарной проволокой: 2×0,2 мм в изоляции из стекловолкна в металлической оплетке для L < 5 мм.

Среда измерения температуры: поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры поверхности ТТЖЕ-86/ТТЖЕ-87 Тип J ТЖК от -40 до 400°С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) с термопарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-6 Тип J ТЖК от

-40 до 400°C класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки 60 мм и диаметром 6 мм, с кабелем Cu или термopарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

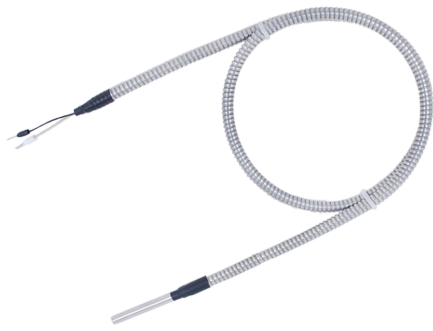
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТJWO-2 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки 10 мм и диаметром 5 мм, с кабелем Cu или термopарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

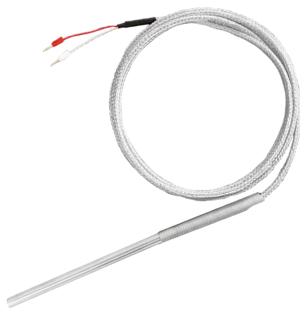
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТJWO-1 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 1000 мм и диаметром 4, 5, 6, 8, 9, 10, 14 мм, с кабелем Cu или термopарным кабель: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

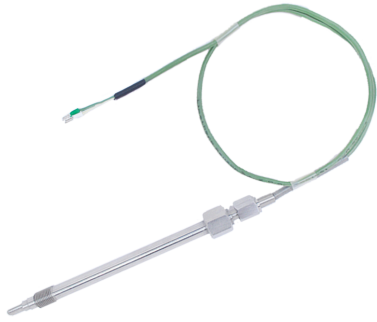
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТJE-361/362 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 30 до 500 мм и диаметром 3, 4, 5, 6, 8 мм, с кабелем Cu или термopарным кабель: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТJE-621 Тип J ТЖК от -40 до 300°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с измерительной длиной 14 мм и с кабелем 2 x 0,22 мм² в двойной силиконовой изоляции

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТJE-462 Тип J ТЖК

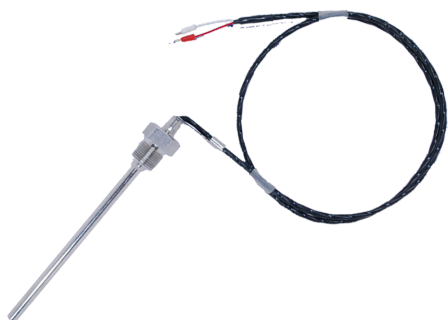


от -40 до 400°C класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 150 мм и диаметром 6, 8 мм, с кабелем Си или термопарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-363/364/365/366 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 1000 мм и диаметром 4, 5, 6, 8 мм, с кабелем Си или термопарный кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

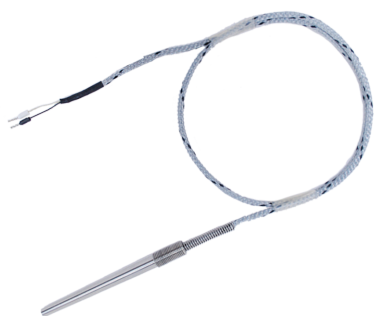
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-152 Тип J ТЖК от -40 до 250°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 20 до 200 м и диаметром 3 мм, с термопарной проволокой $\varnothing 0,2$ мм в изоляции из стекловолокна.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

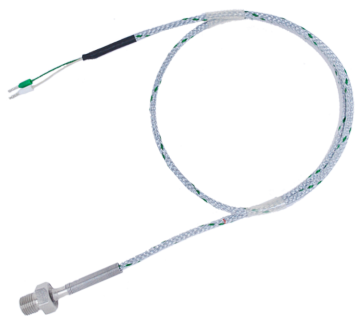
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТJGE-5/6 Тип J ТЖК от -40 до 400°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 30 до 100 мм и диаметром 6/8,5 мм, с кабелем Си или с термопарным кабелем: 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

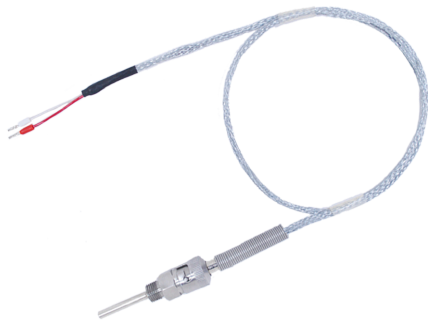
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТJGE-3 Тип J ТЖК от -40 до 400°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 8 до 15 мм, с кабелем Си или термопарным кабелем 2×0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-5 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из никелированной латуни с диаметром оболочки 4,2 мм, с кабелем Cu 2×0,35 мм² в тефлоновой изоляции и металлической оплетке или с термопарным кабелем 2 x 0,22 мм² в двойной стеклянной изоляции

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

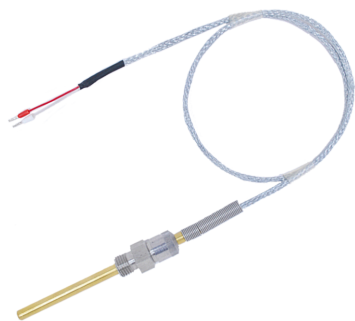
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-11/13 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из никелированной латуни с длиной оболочки 10 мм и диаметром 6 мм, с кабелем 2 x 0,22 мм² в двойной стеклянной изоляции и металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: термопластавтоматы, экструдеры



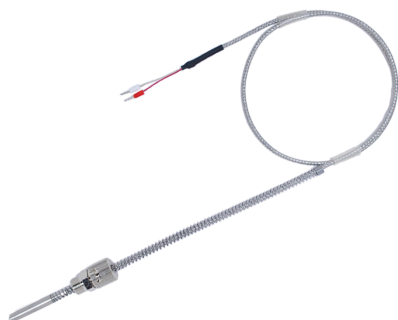
Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-3/4 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из латуни с длиной оболочки 80 или 100 мм и диаметром 7, 10 мм, с кабелем 2 x 0,22 мм² в двойной стеклянной изоляции и металлической оплетке или Си 2x0,35 мм² в тефлоновой изоляции и металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

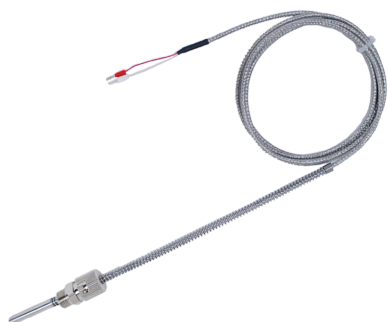
Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-28 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из кислотоустойчивой стали 1.4541 с длиной оболочки от 0 до 100 мм и диаметром 6, 8 мм, с кабелем 2 x 0,22 мм² в изоляция из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Датчик для измерения температуры элементов и узлов машин ТТЖЕ-26 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 0 до 100 мм и диаметром 4, 5, 6 мм, с кабелем 2 x 0,22 мм² в изоляция из стекловолокна в металлической оплетке.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJI-Exd Тип J ТЖК от -40 до 700°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 100 мм и диаметром 3, 4,5, 6, 8 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJSWG-Exd Тип J ТЖК от -40 до 550°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 100 до 570 мм и диаметром от 16 мм, с коммутационной головкой и сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJSWT-Exd Тип J ТЖК от -40 до 550°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 100 до 570 мм и диаметром от 16 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



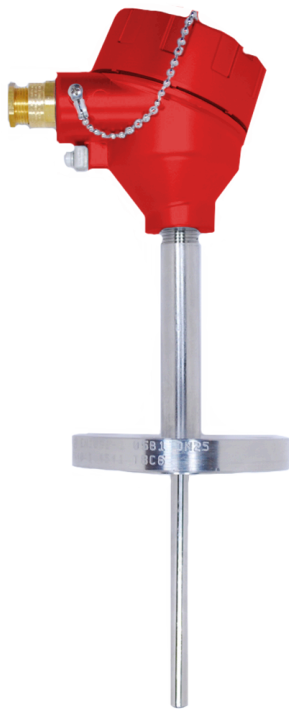
Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJSW-Exd Тип J ТЖК от -40 до 550°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 или 1.7335 (15НМ) с длиной оболочки от 100 до 260 мм и диаметром 18, 24, 32 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJT-Exd Тип J ТЖК от -40 до 550°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 11, 12, 14 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJP-Exd Тип J ТЖК от -40 до 700°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541, 1.4841, 1.4762 с длиной оболочки от 100 до 2000 мм и диаметром 10, 12, 14, 15 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJGN-Exd Тип J ТЖК от -40 до 550°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 11, 12, 14 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Взрывозащищенный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exd TTJGB-Exd Тип J ТЖК от -40 до 150°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 11, 12, 14 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



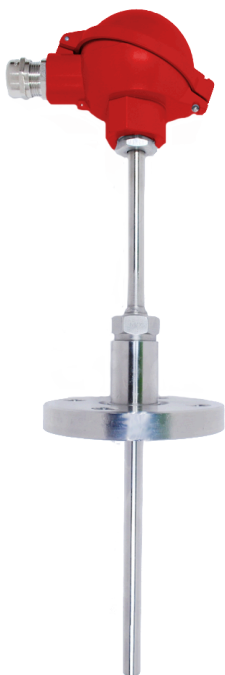
Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi TTJGWN-5..Exi Тип J ТЖК от -40 до 550°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 10, 11, 12, 14 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi TTJSWG/T-1...Exi Тип J ТЖК от -40 до 700°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 1000 мм и диаметром по заказу, с коммутационной головкой и сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi TTJSW-..Exi Тип J ТЖК от -40 до 550°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из котельной стали 1.7335 (15НМ) с длиной оболочки от 100 до 260 мм и диаметром 18 или 24 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi ТТJl-...Exi Тип J ТЖК от -40 до 700°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 100 мм и диаметром 3, 4,5, 6, 8 мм, с коммутационной головкой, IP65.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, горючие и негорючие газы



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



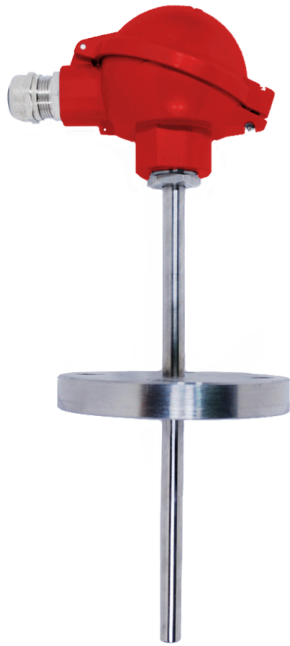
Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi TTJP-1..Exi Тип J ТЖК от -40 до 700°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541, 1.4841 или 1.4762 с длиной оболочки от 100 до 3000 мм и диаметром 12, 14, 15 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi ТТЖТ-1..Exi Тип J ТЖК от -40 до 550°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 11 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi TTJGN-1..Exi Тип J ТЖК от -40 до 550°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 11, 14 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термоэлектрический преобразователь в исполнении Exi TTJGB-1..Exi Тип J ТЖК от -40 до 150°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь для жидких металлов и их сплавов ТТЭС-37 Тип J ТЖК от 0 до 700 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из керамики: SINITEC, REFRAХ 20E или SiC, крепежным узлом и дистанционной трубой из стали 1.4541 с длиной оболочки от 260 до 1100 мм и диаметром 16, 22 мм, с коммутационной головкой IP54

Среда измерения температуры: жидкость, расплавы металлов, агрессивные среды

Сферы применения датчика температуры: химическая промышленность, металлургическое производство



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

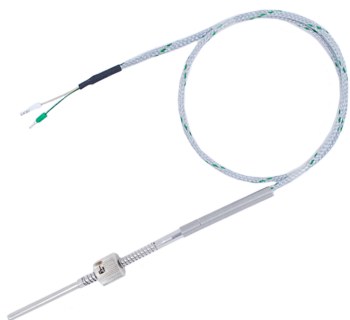
Термоэлектрический преобразователь для агрессивных сред ТТЭС-38 Тип J ТЖК от 0 до 700 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из керамики SILIT SK с длиной оболочки от 300 до 1100 мм и диаметром 25 мм, с коммутационной головкой, IP54.

Среда измерения температуры: жидкость, расплавы металлов, агрессивные среды

Сферы применения датчика температуры: химическая промышленность, металлургическое производство



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Термоэлектрический преобразователь с минеральной изоляцией РТТJ-186 Тип J ТЖК от -40 до 400°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки по заказу и диаметром 1, 1,5, 2, 3, 4,5, 6 мм, с кабельным выводом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь с минеральной изоляцией РТТJ-533 Тип J ТЖК от -40 до 450°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки по заказу и диаметром 3 мм, с коммутационной головкой, IP53.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пищевые продукты

Сферы применения датчика температуры: пищевые предприятия



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь с минеральной изоляцией РТТJ-453 Тип J ТЖК от -40 до 700°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 300 и диаметром 3, 4,5, 6 мм, с коммутационной головкой, IP54.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Термоэлектрический преобразователь с минеральной изоляцией РТТJ-183 Тип J ТЖК от -40 до 400°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 20 мм и диаметром 4,5 мм, с кабельным выводом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, поверхности твердых тел

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Термоэлектрический преобразователь с минеральной изоляцией РТТJ-147 Тип J ТЖК от -40 до 700°С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 600 до 1000 и трехступенчатым диаметром 4/5/7, с кабельным выводом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, пар, поверхности твердых тел



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь в минеральной изоляции РТТJ Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки по заказу и диаметром 1, 1,5, 2, 3, 4,5, 6 мм, с коммутационной головкой, IP55.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, расплавы металлов

Сферы применения датчика температуры: металлургическое производство



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJP-1 Тип J ТЖК от -40 до 600 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541/1.4841/1.4762 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 10, 11, 12, 14, 15 мм, с коммутационной головкой, IP54.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТЛ-3 Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 6, 8, 10, 12 мм, с коммутационной головкой, IP54.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТЛ-6/8 Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 115 до 2000 мм и диаметром 6 или 8 мм, с коммутационной головкой, IP55.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJGWN-4 Тип J ТЖК от -40 до 550 °С класс 2

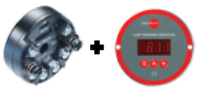


Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 1500 мм и диаметром 6 мм, с коммутационной головкой, IP55.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJGN-55 Тип J ТЖК от -40 до 600 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 1500 мм и диаметром 6, 8, 9, 10 мм, с коммутационной головкой, IP54.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Термоэлектрический преобразователь с минеральной изоляцией PTR-2 Тип J ТЖК от -40 до 700°С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 100 до 1500 и диаметром 3, 4,5, 6 мм, с кабельным выводом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, поверхности твердых тел, пищевые продукты

Сферы применения датчика температуры: пищевые предприятия



Термоэлектрический преобразователь ТТJGB-55 Тип J ТЖК от -40 до 150 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 1500 мм и диаметром 6, 8, 9, 10 мм, с коммутационной головкой, IP54.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJGN-1 Тип J ТЖК от -40 до 600 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 6, 9, 12 мм, с коммутационной головкой, IP54.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJGB-1 Тип J ТЖК от -40 до 150 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 1000 мм и диаметром 6 или 8 мм, с коммутационной головкой IP55

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь WTTJGN-6 Тип J ТЖК от -40 до 550 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 80 до 1500 мм и диаметром 8, 9, 11, 12 мм, с коммутационной головкой, IP65.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТЖК-1 Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4841/15Cr25Т с длиной оболочки от 500 до 1000 мм и диаметром 20 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар, расплавы металлов

Сферы применения датчика температуры: металлургическое производство



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJU-1

Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4841/15Cr25Т с длиной оболочки от 300 до 3000 мм и диаметром 20 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар, расплавы металлов

Сферы применения датчика температуры: металлургическое производство



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJU-11/ТТJUО-11 Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4841/1.4762/15Cr25Т с длиной оболочки от 300 до 3000 мм и диаметром 22 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар, расплавы металлов

Сферы применения датчика температуры: металлургическое производство



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТЖГ1-1 Тип J ТЖК от -40 до 600 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар

Термоэлектрический преобразователь ТТJSWT-11/ТТJSWG-11 Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки и диаметром по согласованию, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJSW-11/21 Тип J ТЖК от 0 до 540 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из котельной стали 1.7335 (15НМ) с длиной оболочки от 100 до 260 мм и диаметром 18 или 24 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJU-45 Тип J ТЖК от -40 до 300 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с диаметром оболочки 16 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, негорючие газы



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJT-11 Тип J ТЖК от -40 до 550 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 11 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJR-11 Тип J ТЖК от -40 до 700 °С класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541/1.4841/1.4762 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 11, 12, 14, 15 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJGN-54 Тип J ТЖК от -40 до 550 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 6, 8, 9, 10 мм, с коммутационной головкой и сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору



Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJGN-11 Тип J ТЖК от -40 до 550 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 11 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

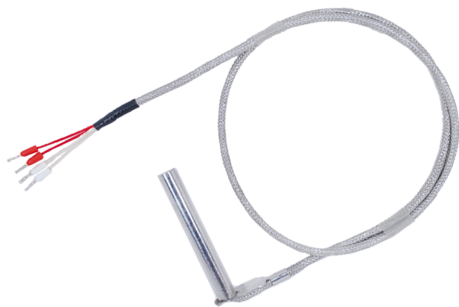


Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Термоэлектрический преобразователь ТТJGB-11 Тип J ТЖК от -40 до 150 °С класс 2

Термопара тип J (железо-константан) из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 9, 11 мм, с коммутационной головкой и со сменным чувствительным элементом.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, негорючие газы, пар



Для получения данных о температуре необходимо подключить датчик к совместимому ПИД-регулятору

Искробезопасный датчик для измерения температуры элементов и узлов машин в исполнении ExI TTJE-361EXI Тип J ТЖК от -40 до 700°C класс 2



Термопара тип J (железо-константан) из стали 1,4541 с длиной оболочки от 50 до 1000 мм и диаметром 3, 4, 4,5, 5, 6, 8 мм, с кабелем 0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в стальной оплетке или с кабелем 0,22 мм² в силиконовой изоляции.

Среда измерения температуры: воздух, жидкость, вода, горючие и негорючие газы

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://olil.nt-rt.ru/> || oif@nt-rt.ru