

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

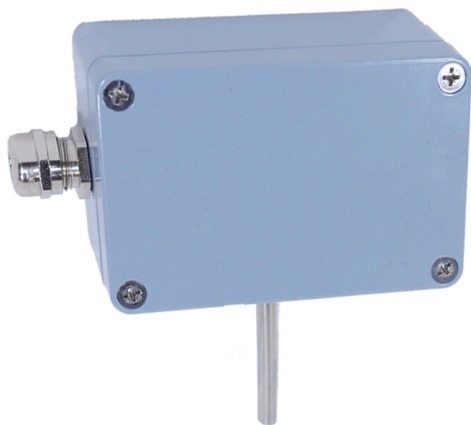
Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

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

Искробезопасные термопреобразователи сопротивления. Технические характеристики.



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 датчик для измерения температуры окружающей среды TOPZ-842Exi Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -50 до 85°C класс В



Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 из стали 1,4541 с длиной оболочки от 50 до 500 мм и диаметром 6 мм, с корпусом из алюминиевого сплава.

Среда измерения температуры: воздух, горючие и негорючие газы

Сферы применения датчика температуры: системы вентиляции и кондиционирования



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

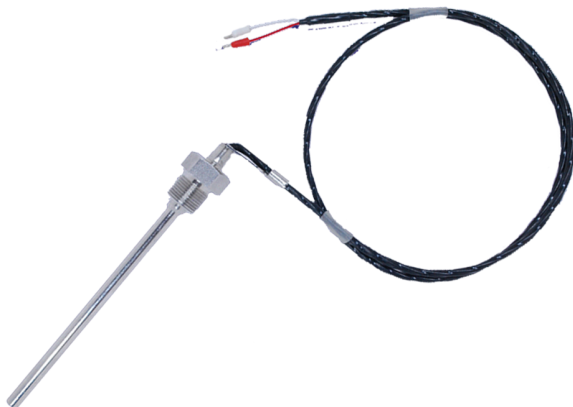
Искробезопасный датчик для измерения температуры элементов и узлов машин в исполнении Exi TOPE-365Exi Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -50 до 400°C класс В



Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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 термопарный кабелем 0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в стальной оплетке или с кабелем Cu или с термопарным 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

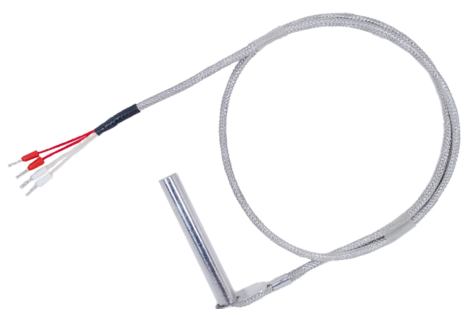
Искробезопасный датчик для измерения температуры элементов и узлов машин в исполнении Exi TOPE-363Exi Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -50 до 400°C класс В



Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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 термопарный кабелем 0,22 мм² в изоляции из стекловолокна в стальной оплетке или с кабелем Cu 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

Искробезопасный датчик для измерения температуры элементов и узлов машин в исполнении Exi TOPE-361Exi Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -40 до 550°C класс В



Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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

Сферы применения датчика температуры: подшипники, термопластавтоматы, экструдеры



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

Искробезопасный датчик для измерения температуры поверхности в исполнении Exi TOPE-244Exi Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -40 до 400°C класс В



Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 из латуни с длиной оболочки 48 мм и диаметром 5,8 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, горючие и негорючие газы



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



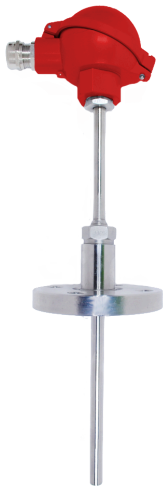
Или установить в головку датчика преобразователь 4-20мА / 0-10В и цифровой дисплей

Искробезопасный термопреобразователь сопротивления в исполнении Exi TOPGWN-5..Exi Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 550°C класс В



Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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



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

Искробезопасный термопреобразователь сопротивления в исполнении Exi TOPSWG/T-



1..Exi Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 600°С класс В

Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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 термопреобразователь сопротивления в исполнении Exi TOPSW-..Exi



Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 550°C класс В

Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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, пар, 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 термопреобразователь сопротивления в исполнении Exi TOPI-...Exi



Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 600°C класс В

Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 из стали 1.4541, 1.4571 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 термопреобразователь сопротивления в исполнении Exi TOPP-1..Exi



Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 550°C класс В

Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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 термопреобразователь сопротивления в исполнении Exi TOPT-



1..ExiТип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 550°C класс В

Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 из стали 1.4541 с длиной оболочки от 50 до 2000 мм и диаметром 11 мм, 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 термопреобразователь
сопротивления в исполнении Exi TOPGN-1..Exi**



Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 550°C класс В

Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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 термопреобразователь сопротивления в исполнении Exi TOPGB-1..Exi



Тип Pt100/Pt500/Pt1000 от -200 до 150°C класс В

Термосопротивление Pt100/Pt500/Pt1000 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

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