

Сменные чувствительные элементы для термопреобразователей в исполнении Exi.

Технические характеристики.

Сменные чувствительные элементы для термопреобразователей в версии Exi **W..P-Exi, W..J-Exi,**

Технические параметры

W..K-Exi, W...N-Exi, W...T-Exi

Диапазон измерений температуры/ преобразующий элемент

-200÷600°C	Pt100	кл. В
-40÷700°C	J	кл. 2
-40÷1200°C	K, N,	кл. 2
-40÷350°C	T	кл. 2

Корпус I, исполнение в трубке

- материал сталь 1.4541, диаметр оболочки Ø6, Ø8 [мм]
- рабочая температура: макс. 600°C
- типовая длина оболочки L_w [мм]: *

1_{15, 175, 245, 375, 525} [мм] для Ø6 L_{max} = 1500 [мм]

495_{705, 995, 1395, 1995} [мм] для Ø8 L_{max} = 2000 [мм]

Корпус II, исполнение в оболочке: макс. раб. темп.

диаметр оболочки [мм]	Ø3	Ø4,5	Ø6	Ø8
термопара (J) мат. 1.4541	450°C	550°C	700°C	–
термоп. (K, N) мат. INCONEL	900°C	1000°C	1200°C	1200°C
реостатный Pt100 мат.1.4571	400°C	–	600°C	–

длина L_w [мм]: произв. (мин. 50 °C)

Конструктивное исполнение

- исполнение для датчиков температуры производства Limatherm Sensor
- в версии Exi согл. ATEX

Опции

- Pt500, Pt1000
- Pt100: кл. А -50÷400°C, кл. АА 0÷150°C; ТС: кл. 1
- тип спая термоэлемента - стр. 13

Дополнительное оснащение

- преобразователи температуры - стр. 162÷174

Способ заказа

Чувствительный элемент

Без преобразователя: **без обозн.**

С преобразователем: **AP**

Одинарный: **без обозн.**

Двойной: **2**

С чувствительным элементом в трубке: **1**
в оболочке: **2**

Резистор Pt: **P**

Термоэлемент Fe – CuNi: **J**; Cu – CuNi **T**

Термоэлемент NiCr–NiAl: **K**; NiCrSi – NiSi **N**

Диаметр оболочки: d [мм]: **3; 4,5; 6; 8**

Длина оболочки L_w [мм]: **245** или другая*

Класс резистора / термоэлемента: **A, B* / 1, 2**

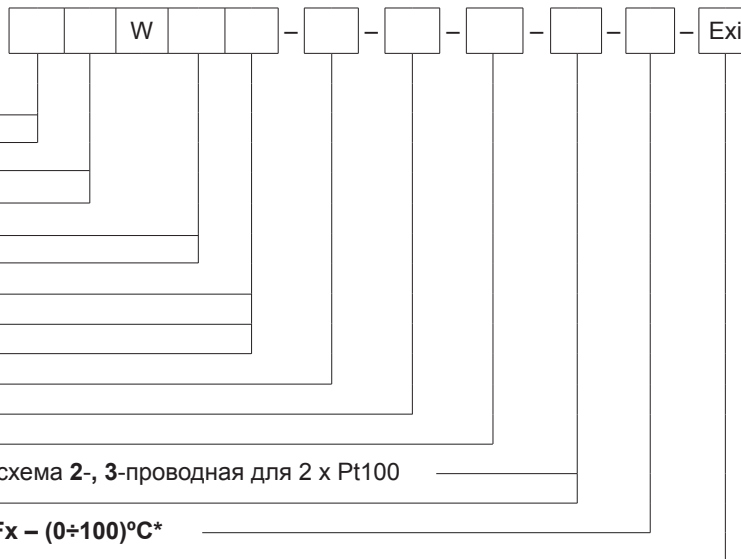
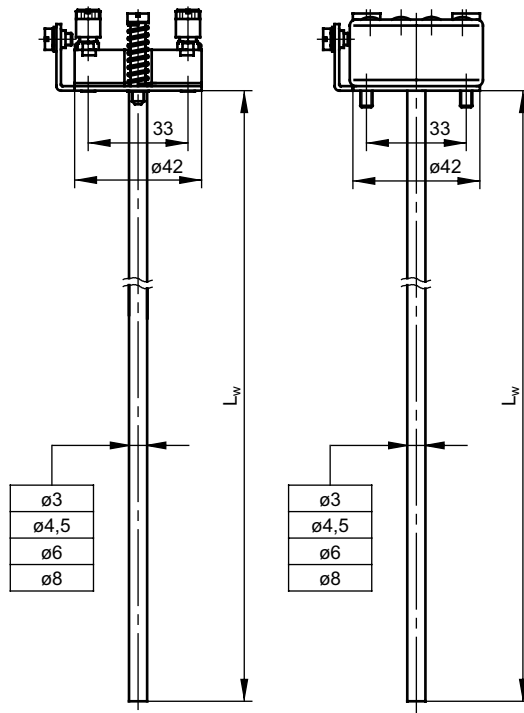
Измерительный контур для Pt100: **2, 3, 4** провода: – схема 2-, 3-проводная для 2 x Pt100

Тип спая для J, T, K, N: **SO, SP, SOA, SOB**

Тип преобразователя – настройки температуры: **HRFx – (0÷100)°C***

Исполнение для искробезопасных версий

*Другие параметры по согласованию



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
Новосибирск (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://oilil.nt-rt.ru/> || oif@nt-rt.ru