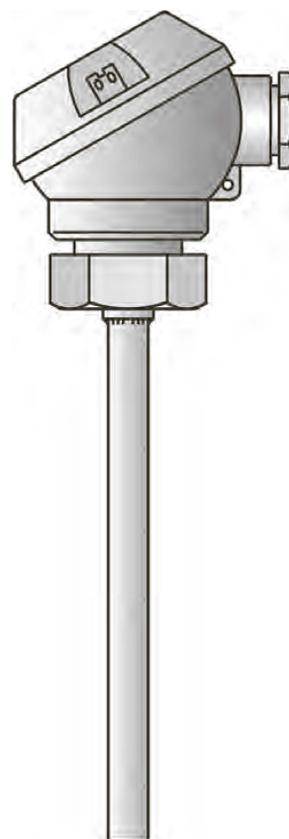


JUMO

Термометр сопротивления вставной

Тип 902130



www.jumo.nt-rt.ru



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

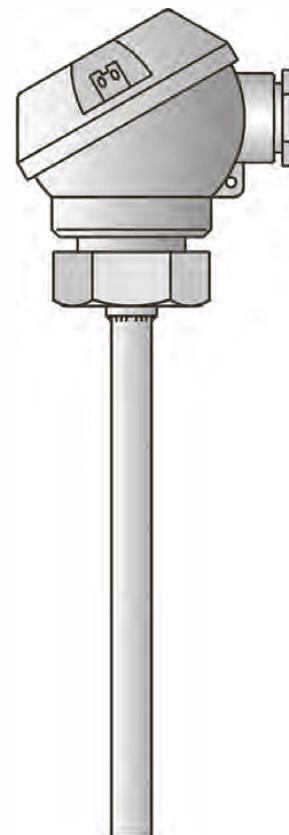
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Вставной термометр сопротивления с присоединительной головкой формы J

- Для температуры -50...+400°C
- Одинарный или двойной термометр сопротивления
- Поставляется с измерительным преобразователем

Вставной термометр сопротивления применяется для измерения температуры жидких и газообразных сред. Важным критерием выбора этих приборов, является надежная и герметичная конструкция для измерения при вакууме или избыточном давлении. Область применения – техника кондиционирования и охлаждения, производство нагревателей, печей и аппаратов.

Измерительная часть представляет собой серийно температурный сенсор Pt 100 по DIN EN 60 571, класс В с 2-х проводным подключением, возможно исполнение Pt 500 или Pt 1000. Схема подключения может быть 3-х проводная, и 4-х проводная. По заказу можно встроить в присоединительную головку измерительный преобразователь.



Технические данные

Присоединительная головка

Форма J, алюминиевое литье, M 16x1.5; IP 65
окружающая температура -40...+100°C
Внимание: окружающая температура должна быть меньше при применении измерительного преобразователя, типовой лист 70.7030 (95.6530)

Подключение к процессу

Упорный фланец Ø6 мм, Ø8 мм, оцинкованная сталь,
трубное присоединение Ø6 мм, Ø8 мм,
нержавеющая сталь

Защитная трубка

нержавеющая сталь 1.4571, Ø6 мм, Ø7 мм и Ø8 мм

Измерительная часть

Pt 100 температурный сенсор, DIN EN 60 571,
класс В, 2-х проводное включение

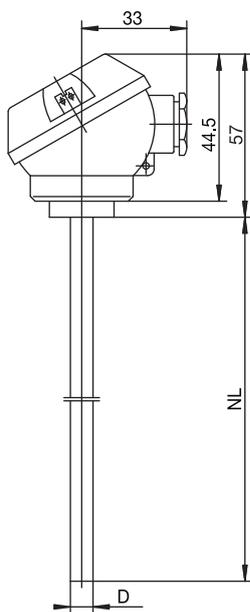
Измерительный преобразователь

аналоговый измерительный преобразователь,
выход 4...20 мА, типовой лист 70.7030 (95.6530)

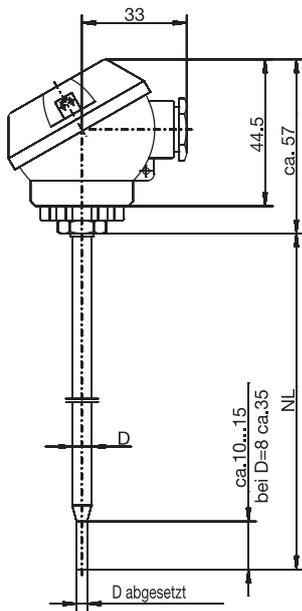
Принадлежность

защитная гильза,
смотри типовые листы 90.2440 и 90.9710 (90.9721)

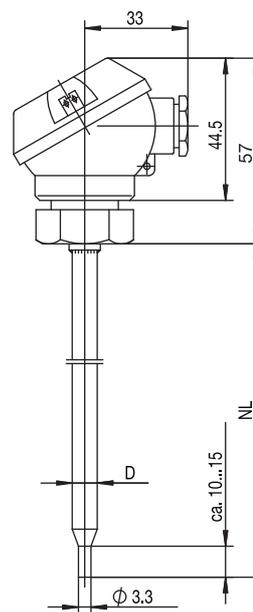
Размеры



Тип 902130/10



Тип 902130/11

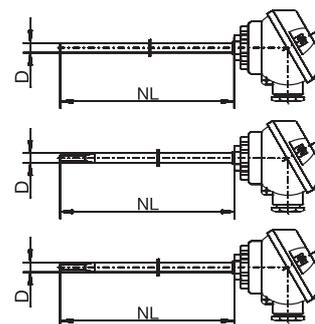


Тип 902130/31

Данные для заказа: Вставной термометр сопротивления с присоединительной головкой формы J

(1) Основное исполнение

902130/10	Вставной термометр сопротивления с защитной трубкой
902130/11	Вставной термометр сопротивления с сужающейся защитной трубкой (для Ø6 сужение до Ø3,8 мм, Ø8 сужение до Ø6 мм)
902130/31	Вставной термометр сопротивления с сужающейся защитной трубкой для измерения температуры воздуха



			(2) Температура применения в °C
x	x	x	380 -50...+200°C (стандарт)
x	x		402 -50...+400°C
x	x		647 -20...+150°C (только с кл. В)
	x		378 -50...+180°C
x	x		386 -50...+260°C

			(3) Измерительная часть
x	x		1001 1 x Pt 100 по 3-х проводной схеме присоединения
x	x	x	1003 1 x Pt 100 по 2-х проводной схеме присоединения
x	x		1011 1 x Pt 100 по 4-х проводной схеме присоединения
x	x	x	2003 2 x Pt 100 по 2-х проводной схеме присоединения

			(4) Класс точности согласно DIN EN 60 751
x	x	x	1 Класс В (стандарт)
x	x	x	2 Класс А

			(5) Диаметр защитной трубки D в мм
x	x	x	6 Ø6 мм
x	x		8 Ø8 мм

			(6) Монтажная длина NL в мм (50 ≤ NL ≤ 1000)
x	x	x	50 50 мм
x	x	x	100 100 мм
x	x	x	150 150 мм
x	x	x	250 250 мм
	x	x	290 290 мм
x	x	x	... по запросу (указать в тексте – шаг 50мм)

			(7) Подключение к процессу
x	x	x	000 без подключения
x	x	x	252 передвижное присоединение G 1/4 (только для Ø6мм)
x	x	x	254 передвижное присоединение G 1/2 (только для Ø6мм и Ø8мм)
x	x	x	662 упорный фланец Ø6мм
x			667 упорный фланец Ø8мм

			(8) Дополнительные опции
x	x	x	000 без дополнительных опций
x	x	x	330 1 x аналоговый измерит. преобразователь, выход 4...20мА², типовой лист 70.7030

Код заказа (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8)
 - - - - - - / , ...
 Пример заказа 902130/10 - 402 - 1001 - 1 - 6 - 100 - 000 / 000

2. Диапазон измерения указывается в виде текста

Принадлежности

для программируемого 2-х проводного преобразователя типа 707010

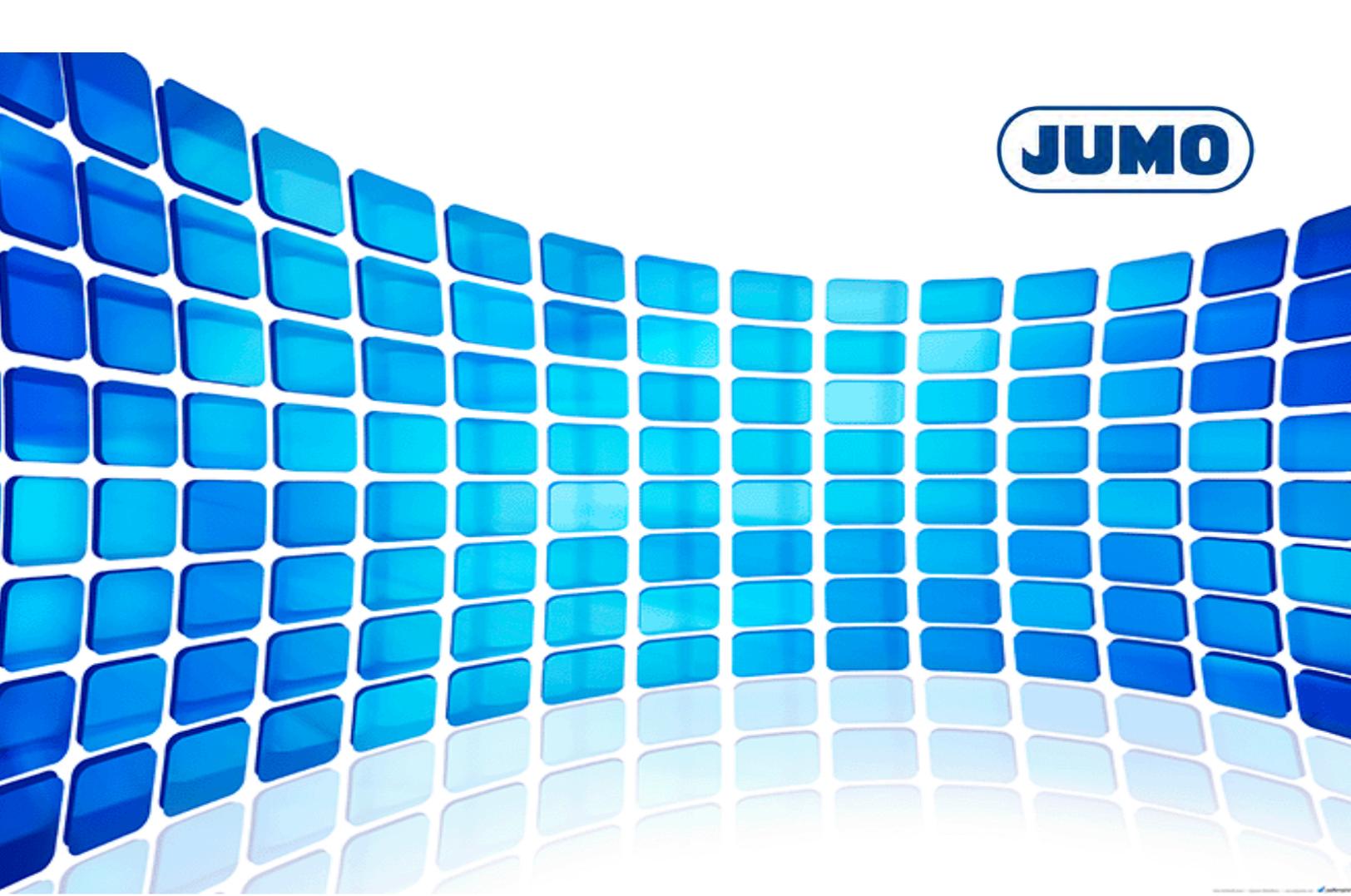
Тип	Складской №
PC интерфейс с TTL/RS232 конвертером и адаптером	70/00350260
PC интерфейс с USB/TTL конвертером и 2 адаптерами	70/00456352
Программирование по требованию пользователя (стандартно 0...100 °C)	
Программа SETUP на CD-ROM, многоязычная	70/00378733

для Wtrans B, программируемого встраиваемого преобразователя с передачей сигнала по радиоканалу типа 707060

Тип	Складской №
Литиевая батарея 3.6 В 2.2 Ач (размер AA)	70/00547559
PC интерфейс с USB/TTL конвертером и 2 адаптерами	70/00456352
PC интерфейс с TTL/RS232 конвертером и адаптером	70/00350260
Программа SETUP на CD-ROM, многоязычная	70/00488887
Программа SETUP на CD-ROM включая OnlineChart, многоязычная	70/00549067
Активация программы OnlineChart	70/00549188

Поставки со склада в Германии:

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	Складской №
<input type="text"/>	- <input type="text"/>	/ <input type="text"/>						
902130/10	- 402	- 1003	- 1	- 6	- 50	- 000	/ 000	90/00063618
902130/10	- 402	- 1003	- 1	- 6	- 150	- 000	/ 000	90/00063620
902130/10	- 302	- 1003	- 1	- 6	- 250	- 000	/ 000	90/00063622
902130/10	- 647	- 1003	- 1	- 6	- 100	- 000	/ 000	90/00533469
902130/10	- 647	- 1003	- 1	- 6	- 150	- 000	/ 000	90/00533470
902130/10	- 647	- 1003	- 1	- 6	- 250	- 000	/ 000	90/00533471
902130/31	- 380	- 1003	- 1	- 6	- 290	- 000	/ 000	90/00438399

The top half of the page features a decorative background of a blue grid pattern. The grid consists of rounded rectangular cells that create a perspective effect, appearing to recede into the distance. The color of the grid transitions from a deep blue on the left to a lighter, almost white blue on the right. In the top right corner, the JUMO logo is displayed in a dark blue, bold, sans-serif font, enclosed within a white rounded rectangular border.

JUMO

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://jumo.nt-rt.ru> || эл. почта: jmu@nt-rt.ru