

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://akkm.nt-rt.ru> || эл. почта: amt@nt-rt.ru

ATA-2210 Температурный зонд



Термодатчик ($\alpha=0,00385$) – 4-х проводный. Диапазон измерений от -50 до +400 °С. К АТТ-2002.

Гарантийный срок: 3 месяца.

Температурный зонд с платиновым сопротивлением.

- Диапазон измерений: -50...+400 °С.
- Габаритные размеры: длина 152 мм, диаметр 3,2 мм, общая длина с ручкой 245 мм.
- Коэффициент $\alpha=0,00385$, номинальное сопротивление 100 Ом, 4-х проводное подключение.

Можно ли с приборами применять российские термодатчики? Можно, но при этом требуется обязательная калибровка прибора с термодатчиком.

Как быть, если трудно дотянутся термодатчиком?

Попробуйте пирометрический метод.

Какая длина провода и можно ли её увеличить?

Длина провода у всех термодатчиков разная, в среднем около 1-1,2 м. Т.к. возникающая термоЭДС очень маленькая, то и увеличение длины провода производится специальным термодатчиковым проводом с низкими потерями. Для зонда с платиновым сопротивлением – специальный 4-х проводный кабель.

Как подобрать термодатчик к измерителю температуры?

Уточнить тип и размеры разъема термодатчиков.

Какие типы термодатчиков бывают?

В зависимости от материалов термоэлектродов: К, J, T, E, L, N, R,S, B, I типа.

Как правильно выбрать термодатчик?

Разные типы термодатчиков — разные области применения. При выборе учитывается коэффициент линейности, лучше в данном диапазоне. Наиболее широко применяется К тип (хромель-алюмель).

Комплектация прибора может быть изменена производителем без предупреждения. Все заявленные функциональные возможности остаются без изменений.