

# КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



Термометры манометрические показывающие виброустойчивые ТКП-60/3М . Описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [tto@nt-rt.ru](mailto:tto@nt-rt.ru)

[www.teplocontrol.nt-rt.ru](http://www.teplocontrol.nt-rt.ru)

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
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  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69

## Термометры манометрические показывающие виброустойчивые ТКП-60/ЗМ

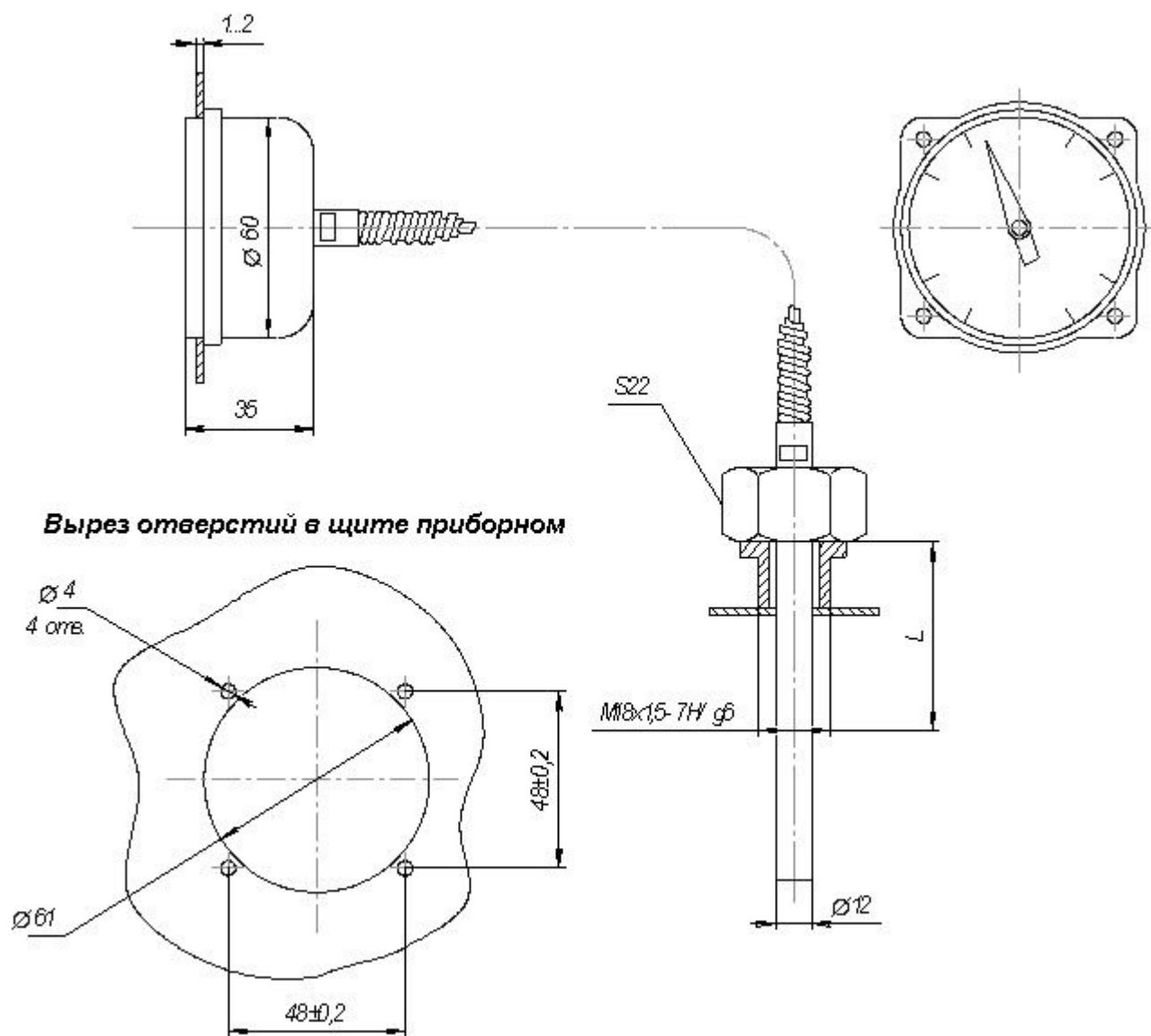


Предназначены для измерения температуры жидких и газообразных сред.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                                          |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Пределы измерений, °С:                                                | –25...+75; 0...+120; –20...+35; 0...+50;<br>+50...+150; +100...+200; +100...+250;<br>+200...+300 |
| 2. Длина погружения термобаллона, мм                                     |                                                                                                  |
| - с длиной соединительного капилляра<br>1,6; 2,5; 4,0; 6,0; 10,0; 12,0 м | 100                                                                                              |
| - с длиной соединительного капилляра<br>16,0; 25,0 м                     | 125                                                                                              |
| 3. Классы точности                                                       | 1,0; 1,5; 2,5                                                                                    |
| 4. Температура окружающего воздуха, °С:                                  | –60...+60                                                                                        |
| 5. Климатическое исполнение                                              | В4                                                                                               |
| 6. Относительная влажность воздуха при температуре 35 °С,<br>%           | 98                                                                                               |
| 7. Степень защиты от воздействия пыли и воды                             | IP53                                                                                             |
| 8. Виброустойчивость, группа                                             | N2                                                                                               |
| 9. Диаметр корпуса, мм                                                   | 60                                                                                               |
| 10. Присоединительная резьба:                                            | M18x1,5                                                                                          |
| 11. Тип соединения с технологическими<br>трубопроводами и аппаратами     | соединение 6-18 ГОСТ 26331-84                                                                    |
| 12. Давление измеряемой среды, кгс/см <sup>2</sup> , до                  | 64                                                                                               |
| 13. Масса с учетом термосистем, кг, не более                             | 1,5                                                                                              |
| 14. Изготавливаются по                                                   | ТУ 311-00225621.166-96                                                                           |
| 15. Свидетельство об утверждении типа средств измерений                  | RU.C.32.065.A № 39598                                                                            |
| Регистрационный №                                                        | 29518-10                                                                                         |
| 16. Сертификат соответствия                                              | № РОСС RU.ИМ43.Н00163                                                                            |
| 17. Сертификат соответствия (Сертпромбезопасность)                       | № С-ЭПБ.001.ТУ.00247                                                                             |
|                                                                          | Приложение к сертификату                                                                         |
| 18. Код ОКП                                                              | 42 1113                                                                                          |

## Габаритные и присоединительные размеры



**Вырез отверстий в щите приборном**

## ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

При заказе необходимо указать:

1. Наименование
2. Тип
3. Пределы измерений
4. Класс точности
5. Длину соединительного капилляра
6. Длину погружения термобаллона
7. Обозначение ТУ

Пример заказа:

Термометр ТКП-60/3М с пределами измерений от 0 до 120 °С, класса точности 2,5 с длиной соединительного капилляра 4 м и длиной погружения термобаллона 100 мм:

**“Термометр ТКП-60/3М-(0...120)-2,5-4-100  
ТУ 311-00225621.166-96” .**

# КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [tto@nt-rt.ru](mailto:tto@nt-rt.ru)

[www.teplocontrol.nt-rt.ru](http://www.teplocontrol.nt-rt.ru)

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
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  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69