

Термометр биметаллический общетехнический ТБ-1

Назначение

Термометры для измерения температуры в системах тепло- и водоснабжения, газовых сред и универсального использования.

Применение



Исполнение по ТУ 4211-001-39470897-2004

Особенности



Номинальный диаметр корпуса:

63, 80, 100 мм

Класс точности (по ГОСТ 2405-88):

Диаметр корпуса	63 мм	80, 100 мм
Класс точности	2,5	1,5

Диапазоны измерений:

-30...+200°C

Допустимое эксплуатационное давление:

для защитной гильзы из медного сплава: max 2,5 МПа

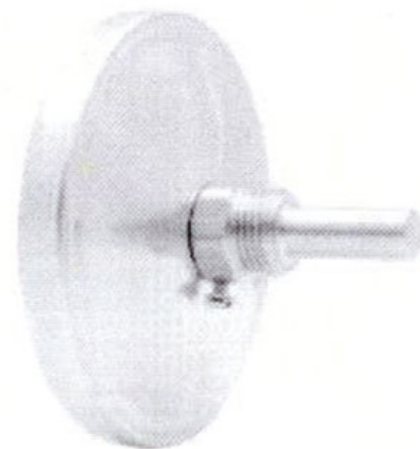
для защитной гильзы из нержавеющей стали: max 6 МПа

Допустимые температуры:

окружающей среды: -30...+50°C

Класс защиты:

IP43, согласно ГОСТ 14254-96



Стандартное исполнение

Присоединение:

защитная гильза с внешней резьбой G1/2", M20x1,5
осевое исполнение

Измерительный элемент:

биметаллическая спираль

Корпус:

алюминиевый

Защитная гильза:

Диаметр корпуса	63, 80, 100 мм
Длина штока	40, 60, 80, 100, 160, 200 мм

медный сплав,

опционально – нержавеющая сталь

Циферблат:

алюминиевый, белого цвета, шкала - черная

Стекло:

поликарбонатное стекло

Стрелка:

алюминиевая, черная

Настройка нуля:

винт в торце штока

Межповерочный интервал: 2 года

Средний срок службы: 10 лет

Гарантия: 2 года