

Датчик температуры WTR 390

Краткое описание

- Термометр сопротивления для измерения температуры на одном уровне с поверхностью
- С муфтами и технологическими соединениями адаптируется (см. аксессуары)
- Корпус из нержавеющей стали
- Защитный фитинг спрессован с корпусом
- Терморезистор РТ100 встроен непосредственно в защитный фитинг
- Электрическое подключение через плату (клеммы) или преобразователь
- Специальные конструкции по запросу

Технические характеристики

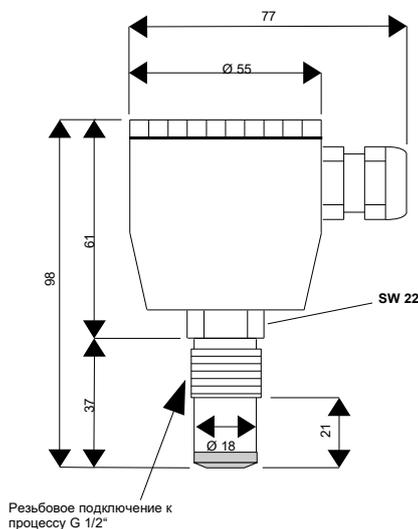
- Защитный фитинг из нержавеющей стали 1.4404 или PEEK
- Присоединительная резьба для муфт и подключений к процессу G 1/2"
- Диапазон температур: от -50°C до +200 °C (расширенные диапазоны по запросу)
- Короткое время отклика
- С макс. силой 10-15 Nm затягивать

Типичные области применения

- Измерение температуры в трубах в среде
- Измерение температуры на трубах (поверхность)
- Измерение температуры на резервуарах
- Измерение температуры на поверхностях



WTR390-5-Z-1A



Код заказа WTR 390...

Пример заказа: WTR390-5-Z-1A-KMU (0-100 °C)

Корпус подключения

- 5 стандартный корпус из нержавеющей стали с резьбовой крышкой, с резьбовым соединением, класс защиты IP69K
- 6 стандартный корпус из нержавеющей стали с резьбовой крышкой, с разъемом M12, класс защиты IP69K
- 15 корпус из нержавеющей стали, высокая конструкция с резьбовой крышкой, резьбовым соединением, класс защиты IP69K
- 16 корпус из нержавеющей стали, высокая конструкция с резьбовой крышкой, разъемом M12, степень защиты IP69K

Вариант установки

- Z на одном уровне с поверхностью

Тип датчика и погрешность

- 1A 1xPT100 класс A
- 2A 2xPT100 класс A
- 1C 1xPT100 1/3 DIN
- 2C 2xPT100 1/3 DIN
- KX типы датчиков или погрешности по запросу

Опции

- KMU с преобразователем в корпусе (укажите желаемый температурный диапазон)
- 2KMU с 2 преобразователями в корпусе (необходимо увеличить конструкцию корпуса, укажите температурный диапазон)