



Dial Thermometers - TB 100 - Устанавливаемый

- Биметаллические термометры изготавливаются из металлической пластины из двух слоев различных металлов, которой придается форма спирали. Металлы имеют различный коэффициент расширения, в результате чего при нагреве происходит вращение вокруг оси. Это вращение передается через ось стрелке.
- Для использования в случаях, когда требуется высокая точность измеряемого давления
- Использование в газовых и жидких средах, неагрессивных по отношению к нержавеющей стали марки 316L.

• В условиях вибрации используются термометры заполненные силиконом
 Отрасль: Нефтехимические заводы, машиностроение, отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха (HVAC) и производство судов



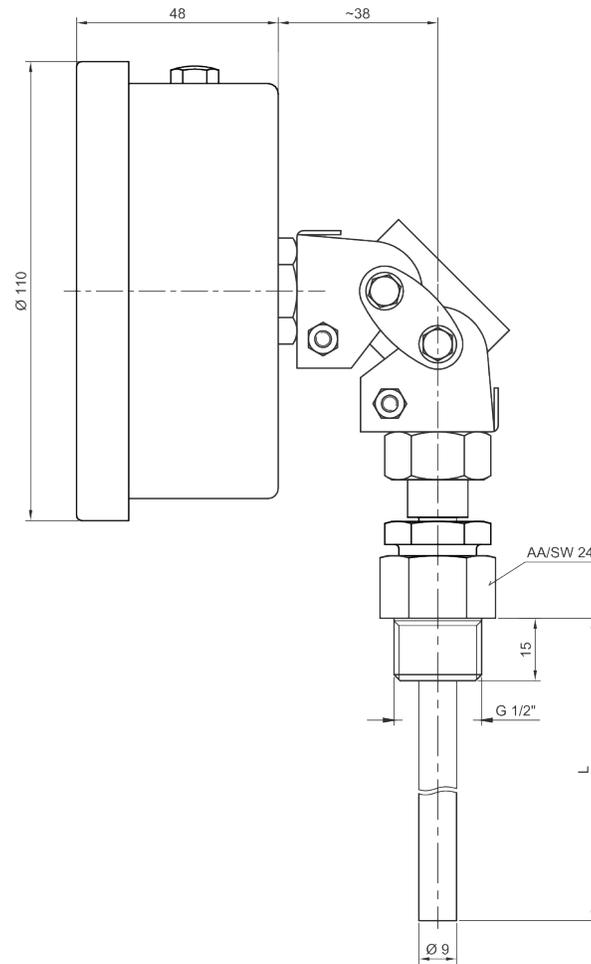
Пользовательские Свойства

Соответствие	· EN 13190
Класс точности	· CL 2.0
Категория защиты	· IP 65
Температура хранения	· -40 ... +70 °C

Конструктивные Свойства

Тип крепления	· Подключение снизу · Подключение сзади
Единицы шкалы	· °C
Диапазон шкалы (Т)	· -30/+60°C · 0/+120°C · 0/+160°C · · · 0/+300°C · 0/+350°C · 0/+400°C · 0/+500°C
Корпус	· Нерж. сталь AISI-304
Обод шкалы	· Нерж. сталь AISI-304
Окно	· Стекло
Подключение	· G 1/2" В
Циферблат	· Алюминий
Указатель	· регулируемый алюминий
Температурный элемент	· Биметаллический
биметаллический стержень	· Нерж. сталь AISI-316
Канал для термопары	· Нерж. сталь AISI-316L
длина погружения	· 100mm · 150mm · 200mm · 250mm · 300mm · 400mm · 500mm · 700mm · 1000mm
Устанавливаемый угол считывания показаний	· Устанавливаемый

Изображение чертежа - ТВ 100 - Устанавливаемый



- L = 100 L = 150 L = 200 L = 250 L = 300 L = 400 L = 500