



Гильзы защитные латунные (медный сплав)
составные с фиксирующим винтом, с резьбовым
присоединением тип ГЗ.ТБЛ.РОС

Гильзы латунные (медный сплав) защитные составные с фиксирующим винтом, с резьбовым и сварным присоединением тип ГЗ.ТБЛ.РОС

Примечание: Производитель постоянно работает над улучшением дизайна и повышением качества приборов, поэтому оставляет за собой право исправлять и дополнять указанную ниже информацию.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

Гильза защитная применяется для защиты штока/термобаллона термометра и персонала от воздействия высоких температур, не агрессивных сред и высоких давлений. Кроме этого, установленная в точке измерения температура защитная гильза позволяет без остановки технологического процесса демонтировать термометр для его замены, технического обслуживания, поверки.

Составная латунная защитная гильзы изготавливаются из нескольких частей, держателя, полый трубки и заглушки. С одной стороны к трубке приваривается держатель гильзы, а с другой приваривается заглушка.

Такие гильзы получили широкое распространение в машиностроении, системах теплоснабжении, в сферах производства трубопроводов и резервуаров и.т.п.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Материал

Медный сплав.

Присоединение к процессу:

Резьбовое присоединение - резьба G1/2, M20x1 ,5(нар).

Присоединение термометра:

Применимо для термометров с гладким штоком и муфтой диаметром 14 мм. Фиксация термометра осуществляется винтом М4 сбоку. Внутренний диаметр отверстия гильзы 9мм, что соответствует диаметру штока термометра 8мм. Длина погружаемой части защитной гильзы соответствует требуемым штокам термометров.

Рабочие параметры процесса:

Макс.160°С и 25 бар.

Вообще рабочие параметры защитной гильзы зависят от конструкции гильзы размер и материал, а также от условий эксплуатации (среда, давление, температура, скорость потока, расход, плотность среды).

Стандартные длины гильз,мм:

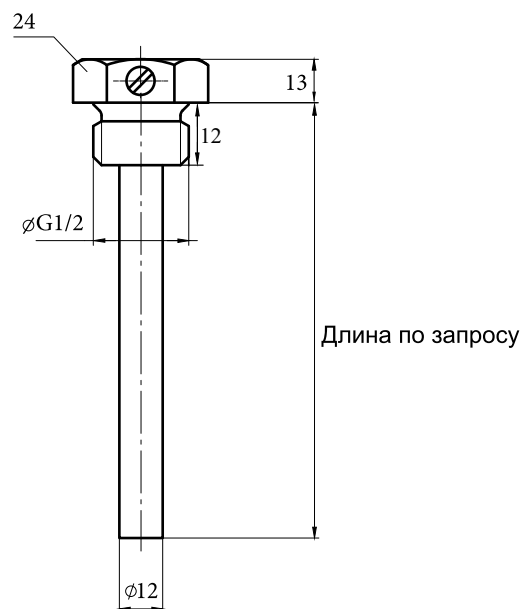
Гильза защитная тип ГЗ.ТБЛ.РОС	L=46..400
--------------------------------	-----------

Опции:

Другие материалы, присоединения к процессу и отверстия в погружаемой части защитной гильзы - по запросу;
Конкретные длины погружаемой части защитной гильзы для конкретных штоков термометров - по запросу.

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:

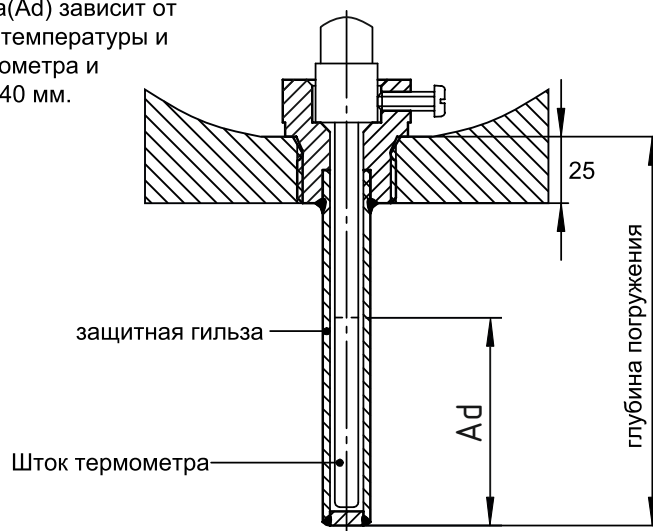
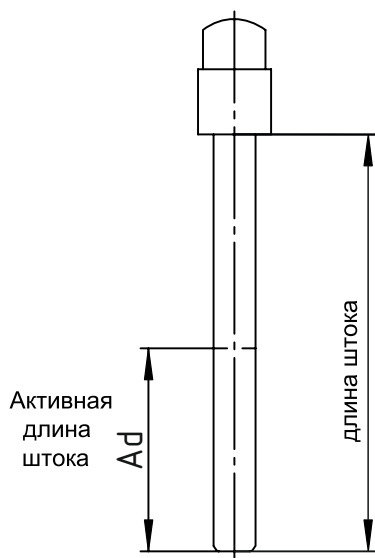
Резьбовое присоединение к процессу



Гладкий шток термометра

Глубину погружения защитной гильзы следует выбирать таким образом, чтобы активная длина штока A_d была полностью погружена в измеряемую среду.

Активная длина штока (A_d) зависит от диапазона показаний температуры и диаметра штока термометра и составляет от 35 до 140 мм.



ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА:

ГЗ.ТБЛ.РОС -100 - 9 -12- G1/2

Гильза защитная (ГЗ.ТБЛ.РОС), длина погружаемой части (100мм), диаметр отверстия в погружаемой части гильзы (Эмм), наружный диаметр погружаемой части гильзы (12мм), резьба присоединения (G1/2 (нар)).