

MLTWS01

Thermowell for temperature sensors

Designed for use in the Oil & Gas industry with flanged process connection



Преимущества:

- Thermowell fabricated from welded tubes
- The process connection is flanged
- Extension, immersion length and total length can be chosen according to process requirements
- Special versions can be manufactured according to customer requirements

Краткие характеристики

- **Макс. стандартная погружная длина** 445 мм, другие значения длины по запросу

Дополнительная информация и актуальные цен:

www.casc.endress.com/MLTWS01

Назначение: This protection tube is an important component for temperature measurement points for almost all industrial processes, especially for Oil & Gas industries. It is used to protect the measuring insert or sensor elements from aggressive process media, high pressures and flow rates from the temperature sensor itself and thereby enables the thermometer to be exchanged during operation.

Характеристики и спецификации

Термогильза

Принцип измерения

Сварная термогильза

Характеристики / Применение

Готовая к использованию защитная трубка
Аналогично DIN 43772, форма 2F/3F

Термогильза

Соединительная головка

внешняя резьба: M24 x 1,5

Макс. стандартная погружная длина

445 мм, другие значения длины по запросу

Присоединение к процессу

Фланец:

DN25 PN40 B1 (EN1092-1)

DN25 PN63 B1 (EN1092-1)

Внутренний диаметр защитной гильзы

16 x 10 мм

Материал смачиваемых частей

1.4571

Форма наконечника датчика

Усеченный, диаметр 12 x 7 x 50 мм

Диапазон температуры

200...600 °C (-328...1.112 °F)

Макс. рабочее давление при температуре +400 °CВ зависимости от номинального давления, до
PN63Дополнительная информация www.casc.endress.com/MLTWS01