

MLTWS01

Pozzetto termometrico per sensori di temperatura

Progettato per l'utilizzo nel settore delle raffinerie con connessione al processo flangiata



Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/MLTWS01

Vantaggi:

- Pozzetto termometrico costituito da tubi saldati
- La connessione al processo è flangiata
- L'estensione, la lunghezza di immersione e la lunghezza totale possono essere selezionate in base ai requisiti del processo
- È possibile realizzare versioni speciali in base ai requisiti del cliente

Sintesi delle specifiche

- **Lunghezza standard (mm)** 445 mm, altre lunghezze su richiesta

Campo applicativo: Questo tubo di protezione è un componente importante per i punti di misura della temperatura nella maggior parte dei processi industriali, in particolare per i settori delle raffinerie. Viene utilizzato per proteggere l'inserito di misura e gli elementi del sensore da prodotti aggressivi, alte pressioni, elevate temperature. Inoltre consente di sostituire il termometro durante il funzionamento del processo.

Caratteristiche e specifiche

Pozzetto termometrico

Principio di misura

Pozzetto assemblato

Caratteristica / Applicazione

Tubo di protezione fabbricato

Simile a DIN 43772 Form 2F/3F

Pozzetto termometrico

Collegamento da testa

filettatura esterna: M24 x 1.5

Lunghezza standard (mm)

445 mm, altre lunghezze su richiesta

Attacco al processo

Flangia:

DN25 PN40 B1 (EN1092-1)

DN25 PN63 B1 (EN1092-1)

Diametro (mm) del tubo del pozzetto termometrico

16 x 10 mm

Materiale parti bagnate

1.4571

Forma della punta

Ridotto Ø12x 7 x 50 mm

Range temperatura

200 ... 600 °C (-328 ...1112 °F)

Max pressione di processo a 400°C

Dipende della pressione nominale fino a
PN63

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/MLTWS01