

MLTWS01

Teploměrná jímka pro teplotní senzory

Určeno k použití v ropném a plynárenském průmyslu s přírubovým procesním připojením



Více informací a současné ceny:

www.cz.endress.com/MLTWS01

Výhody:

- Teploměrná jímka vyrobená ze svařovaných trubek
- Procesní připojení je přírubové
- Prodloužení, délku ponoru a celkovou délku lze vybrat v souladu s požadavky procesu
- Speciální verze mohou být vyrobeny podle požadavků zákazníka

Souhrn technické specifikace

- **Maximální standardní délka zanoření 445 mm**, ostatní délky na dotaz

Oblast použití: Tato ochranná jímka je důležitým prvkem pro měřicí místa teploty pro téměř všechny průmyslové procesy, zejména ropný a plynárenský průmysl. Používá se k ochraně měřicí vložky nebo snímacích prvků před agresivními procesními médii, vysokými tlaky a průtoky z teplotního senzoru, a tím umožňuje teploměr vyměnit během provozu.

Technické informace

Teploměr

Měřicí princip

Svařovaná trubková teploměrná jímka

Charakteristika/aplikace

Zhotovená ochranná trubka
Podobná dle DIN 43772 forma 2F/3F

Teploměr

Připojení hlavice

vnější závit: M24 x 1,5

Maximální standardní délka zanoření

445 mm, ostatní délky na dotaz

Procesní připojení

Příruba:

DN25 PN40 B1 (EN1092-1)

DN25 PN63 B1 (EN1092-1)

Základní průměr termojímky

16 x 10 mm

Materiál přicházející do kontaktu s médiem

1.4571

Tvar hrotu

Redukovaný Ø12 x 7 x 50 mm

Teplotní rozsah

200...600 °C (-328...1.112 °F)

Max. procesní tlak při 400 °C

Závisí na poměru tlaků až do PN63

Více informací www.cz.endress.com/MLTWS01