

analogico **regolo**

## Misura di temperatura SERIE TFP e NFP

### Trasmettitori di temperatura **ANALOGICI**

**NFP** della serie TFP e NFP sono prodotti completamente in acciaio inox e sono conformi ai requisiti di igiene. I display digitali a schermo passivo sono forniti con un cavo trasmettitore integrato.

I sistemi di misura della temperatura comprendono anche trasmettitori e trasmettitori integrati nella testa di connessione da installare a valle di sensori separati montati a valle.

### Caratteristiche

- Campo di temperatura: -55...200°C in opzione fino a 400°C
- Intervallo IP: ISO 14644 / Class. 1
- Doppio PTFE (da installare nella testa di connessione)
- Controllo del punto del sensore (solo per sensori di precisione ultra)
- Scala in centesimi (0,1%, 1%, 10%)
- Materiali standard: 316L (316)
- Materiali alternativi in opzione con certificato
- Disponibile Front Panel a con certificato di qualità
- Misura di temperatura in tutti gli angoli sterili
- Design sterilizzabile con approssimativa 14

Costruzione compatta, di elevata precisione e di semplice installazione.

La misura di temperatura è trasformata in un segnale continuo di linea, 4-20 mA o 0-10 V.

Disponibili anche versioni per bus di campo HART e Profibus.

### Vantaggi del trasmettitore (a display)

- Collage più rapido
- Facile riferimento alla misurazione
- Non è richiesto un convertitore esterno
- Programmabile da PC
- Display LCD retroilluminato in opzione

### Vantaggi del trasmettitore esterno

- Scala di 0-10V, 4-20 mA o 0-10 Vdc
- Scala analogica con a rete
- Display e front panel di facile
- Scala analogica diretta nel campo sterilità
- Materiali per l'immersione in liquidi sterili e in grado di
- 4-20 con ingresso PTFE e custodia in acciaio inox

