

Sicuro

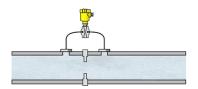
Funzionamento affidabile in tutte le condizioni operative

Economico

Funzionamento ottimale dell'impianto

Pratico

Semplicità di montaggio e taratura



Condotta del vapore acqueo

Misura di portata nella condotta del vapore acqueo

Nel circuito del vapore è necessario monitorare la pressione in diversi punti del processo. Sono richiesti valori di misura affidabili specialmente nell'ingresso dei vari stadi di pressione della turbina. Il trasduttore di pressione differenziale consente la misura esatta della portata mediante il rilevamento del calo di pressione in corrispondenza del diaframma.

Maggiori dettagli



VEGADIF 85

La misura di pressione differenziale rileva esattamente la portata nella condotta del vapore

- Elevata sicurezza operativa grazie al sensore SIL 2/3
- Massima versatilità grazie all'ampia gamma di campi di misura e attacchi di processo
- Misura di pressioni differenziali minime grazie al rilevamento del valore di misura ad alta precisione

Dettagli prodotto



VEGADIF 85 Dettagli prodotto



Campo di misura - pressione

-40 ... 40 bar

Temperatura di processo

-40 ... 105 °C

Pressione di processo

-1 ... 400 bar

Precisione di misura

0,065 %

Materiali a contatto col prodotto

316L

Tantalio

Alloy C276 (2.4819)

Monel

Attacco filettato

1/4 - 18 NPT

Attacco flangiato

≥ DN32, ≥ 1³/₈"

Materiale di tenuta

EPDM

FKM

Rame

Materiale custodia

Resina

Alluminio

Acciaio speciale (microfusione)

Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

Tipo di protezione

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

