

## AMI Soditrace

*Analizzatore on line per la misura in continuo di tracce di ioni sodio in vapore ed acqua ad elevata purezza.*

- *Il più basso limite di rilevabilità per la concentrazione di ione sodio: 0,001 ppb*
- *Calibrazione automatica a tre punti mediante aggiunte note nel range dei ppb.*
- *Rigenerazione automatica dell'elettrodo del sodio (brevetto in corso di registrazione).*
- *Controllo automatico del condizionamento del pH del campione e della compensazione della temperatura.*
- *Testato in fabbrica e pronto per l'installazione e l'uso.*



*Misura del Sodio nel range ppt*

Monitor AMI Soditrace  
Scheda tecnica nr.: DitA461X0X0



# Misura del Sodio nel range ppt



Monitor AMI Soditrace  
Scheda tecnica nr.: DitA461X0X0

## Sistema Analitico

- Intervallo di misura:  
0,001 ppb – 10 ppm
- Accuratezza:  
 $\pm 0,005$  ppb o  $\pm 10\%$  della lettura
- Riproducibilità:  
 $\pm 0,001$  ppb o  $\pm 5\%$  della lettura
- Tempo di risposta:  
120 s (90%)

## Monitoraggio continuo di:

- Consumo reagente
- Flusso campione
- Temperatura campione

## Unità Elettronica AMI

- Robusta custodia in alluminio IP66.
- Due uscite 0/4-20 mA liberamente programmabili, la terza come opzione.
- Scheda opzionale per comunicazione fieldbus.

Made in Switzerland 

*swan*

ANALYTICAL INSTRUMENTS