

## AMI Sodium A

Komplettsystem für die kontinuierliche Bestimmung von gelöstem Natrium in Dampf, Kondensat und Reinstwasser.

- Natrium-Analysator für Proben mit einem tiefen pH-Wert, zum Beispiel für Probenahme nach einem Kationentauscher.
- Dosierung des Alkalisierungsmittels mit pH-Überwachung erlaubt Proben mit einem pH  $\geq 2$  zu messen.
- Kontinuierliche Überwachung von Probenfluss und Reagenzienzugabe.
- Einfaches Messen von Handproben.
- Komplettsystem auf rostfreiem Stahl montiert, getestet und betriebsbereit.

Datenblatt-Nr: DdeA2445XXX0



gelöstes Natrium

# Kontinuierliche Bestimmung von gelöstem Natrium



## Analytisches System

- Messbereich: 0.1 - 10'000 ppb Na unter Referenzbedingungen mit automatischer Bereichsumschaltung
- Automatische Temperaturkompensation.
- Manuelle 1- oder 2-Punkt-Kalibrierung.
- Speicherung der Kalibrierliste sowie der letzten 1500 Messwerte im Datenlogger mit wählbarem Zeitintervall.
- pH-Konditionierung mit Diisopropylamin.
- Galvanisch getrennte Eingänge für Natriumsensor und Kalomel-Referenzelektrode.

## AMI Messumformer

- Robustes Aluminiumgehäuse IP66.
- Zwei programmierbare Signalausgänge (0/4 - 20 mA), dritter Signalausgang optional.
- Optionale Kommunikationskarte (Profibus, Modbus, Webserver).

PROFI  
BUS

CE

*swan*  
ANALYTICAL INSTRUMENTS