

AMI Codes-II CC

Komplettes Mess- und Regelsystem zur automatischen und kontinuierlichen Bestimmung von freiem-, gebundenem- und Gesamtchlor in Trinkwasser, Badewasser und Abwässern.

AMI Codes-II CC

- *Kolorimetrisches Messprinzip nach der DPD-Methode (DIN EN ISO 7393-2).*
- *Anwendbar für Wasser mit Zusätzen wie Cyanursäure.*
- *Integrierte pH-Messung mit Temperaturkompensation als Option.*
- *Optionales Reinigungsmodul verlängert wartungslosen Betrieb auf mehrere Wochen.*
- *Komplettsystem auf Montagetafel anschlussfertig montiert, getestet, kalibriert und betriebsbereit.*



Freies-, Gebundenes- und Gesamtchlor

Monitor AMI Codes-II CC

Datenblatt Nr.: DdeA2544X7XXX

Freies-, Gebundenes- und Gesamtchlor in Badewasser und Abwässern



A82-312.000
Reinigungsmodul für die periodische,
automatische, chemische Reinigung
von Codes-II CC Durchflussszelle und
Fotometer.

Für techn. Angaben siehe: Datenblatt
Nr. DdeA82312000 Reinigungsmodul



Messung Freies- und Gesamtchlor

Messbereich: Genauigkeit:

0.00 – 1.00 ppm ± 0.01 ppm

1.00 – 3.00 ppm ± 0.06 ppm

3.00 – 5.00 ppm ± 0.2 ppm

Gebundenes Chlor wird aus der Differenz des
Gesamtchlors und des Freien Chlors berechnet.

Analytisches System

- Höchste Langzeitstabilität durch automatische Nullpunktbestimmung vor jeder Messung.
- Höchste Funktionssicherheit aufgrund einer kontinuierlichen Probenfluss- und Reagenzienstand-Überwachung.

Messumformer AMI Codes-II CC

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

Codes Überlaufarmatur

- Überlaufarmatur aus Acrylglas mit Eingangs-Schutzfilter und Nadelventil.
- Durchflussrate: min. 10 l/h
- Druck Wassereinlass: 0.15 bis 2 bar

Made in Switzerland 

swan
ANALYTICAL INSTRUMENTS