

AMI Codes-II

Komplettes Mess- und Regelsystem zur automatischen, kontinuierlichen Konzentrationsbestimmung und Dosierregelung von Desinfektionsmitteln.

- *Monitor AMI Codes-II zur Bestimmung von freiem Chlor, Ozon, Chlordioxid, Monochloramin, Brom oder Iod.*
- *Monitor AMI Codes TC zur Bestimmung von Totalchlor.*
- *Messung von pH-Wert und Proben-temperatur mit beiden Monitoren optional.*
- *Einsatz in der Aufbereitung und Desinfektion von Trinkwasser, Badewasser, Brauchwasser, Kühlwasser und Abwässern.*
- *Prozessfotometer nach der DPD-Methode (DIN EN ISO 7393-2; APHA/AWWA 4500-Cl G).*
- *Günstiges, wartungsarmes, einfach bedienbares und präzises Qualitätssystem.*
- *Optionales Reinigungsmodul verlängert wartungslosen Betrieb auf mehrere Wochen.*
- *Komplettsystem auf Montagetafel anschlussfertig montiert, getestet und kalibriert.*



Chlor und andere Desinfektionsmittel

Monitor AMI Codes-II
Datenblatt Nr. DdeA2544X1XXX

Mess- und Regelgerät für Chlor, Ozon und andere Desinfektionsmittel



A82-312.000

Reinigungs-Modul-II für die periodische,
automatische, chemische Reinigung von
Codes Durchflusszelle und Fotometer.

Für technische Angaben siehe:

(Datenblatt Nr. DdeA2544X1XXX AMI CODES-II)

(Datenblatt Nr. DdeA82312000 Reinigungs-Modul-II)

Analytik

- Grosszügige Messbereiche:
 - Freies Chlor, HOCl, Monochloramin:
0.00 - 5.00 ppm
 - Ozon: 0.05 – 1.00 ppm
 - Chlordioxid, Iod, Brom: 0.00 - 6.00 ppm
 - Totalchlor: 0.00 - 5.00 ppm
- Höchste Langzeitstabilität durch automatische Justierung vor jeder Messung.
- Stets konstanter Probenfluss durch die spezielle Überlaufarmatur.
- Präzises, wartungsarmes Prozessfotometer unempfindlich gegenüber Verschmutzungen.
- Option:
pH-Messung mit Temperaturkompensation.

AMI Messumformer

- Einfachste menügeführte Bedienung und grosse, gut lesbare LCD-Grafikanzeige.
- Zwei programmierbare Signalausgänge für Messwerte oder als Regler, zwei programmierbare Schaltkontakte als Regler oder Grenzwertgeber, programmierbarer Schalteingang, separater Alarmkontakt als Sammelstörmelder.
- Hohe Betriebssicherheit dank ständiger Überwachung von Probenfluss- und Reagenzienfüllstand.
- Optionale Kommunikationskarte (Profibus, Modbus, Webserver).

Verbrauchsmaterial

- Unsere kompletten Reagenziensets, hergestellt nach den höchsten SWAN Qualitätsstandards, stellen die Genauigkeit und Stetigkeit ihrer Analysen sicher.

Hergestellt in der Schweiz 

swan
ANALYTICAL INSTRUMENTS