

AMI Codes-II CC

Analyseur colorimétrique en ligne pour mesure en continue du chlore libre, du chlore total et du chlore combiné dans les installations d'eau potable et les piscines.

AMI Codes-II CC

- Photomètres de process suivant la méthode DPD (DIN EN ISO 7393-2; AWWA 4500-CI G.
- Compatible avec l'utilisation de produits de conditionnements, tel que acide cyanurique, anti-corrosifs.
- Compensation pH/Température en option.
- Module optionnel pour nettoyage chimique.
- Système complet, monté sur panneau de montage, pré-câblé, testé et étalonné.
- Système de haute précision avec maintenance simplifiée.



Chlore libre, chlore combiné et chlore total

Analyseur AMI Codes-II CC
Fiche technique n°. DfrA2544X7XXX

Des instruments de mesure pour chlore libre, chlore total et chlore combiné



A82-312.000
Module de nettoyage chimique.
Pour le nettoyage régulier et automatique
de la cellule de mesure AMI Codes-II CC.

Pour les caractéristiques techniques
consultez:
(Fiche technique n° DfrA82312000 Mod. nettoyage)

Mesure du chlore libre et du chlore total

Plage de mesure: Précision:

0.00 – 1.00 ppm \pm 0.01 ppm

1.00 – 3.00 ppm \pm 0.06 ppm

3.00 – 5.00 ppm \pm 0.2 ppm

Chlore combiné, calculé par différence entre
le chlore total et le chlore libre mesuré.

Système de mesure

- La plus haute stabilité à long terme par l'étalonnage automatique du point zéro avant chaque mesure.
- Haute sécurité des mesures par un contrôle continu du débit d'échantillon d'analyse et du niveau des réactifs.

Transmetteur AMI Codes-II CC

- Boîtier aluminium IP66.
- 2 sorties de signal (0/4-20 mA) à échelles programmables. Option: 3ème sortie
- Option: Communication par protocole Profibus-DP

Chambre de trop plein

- Chambre transparente en verre acrylique avec filtre de protection et régulateur de débit.
- Débit: au moins approx. 10 l/h
- Prise d'analyse: 0,15 - 2 bar