

Stamolys CA71HA



Plus d'informations et prix actuels:

www.be.endress.com/CA71HA

Avantages:

- Corrélation fiable de la méthode complexométrique
- Remplacement des tests manuels en cuvette
- Documentation fiable et sûre de la dureté de l'eau pour les autorités
- Rendement et sécurité du process accrus grâce à la protection optimisée contre la calcification
- Version 2 voies disponible pour une installation simple

Données clés

- **Gamme de mesure** 0,1 ... 10 mg/l CaCO₃ 0,8 ... 80 mg/l CaCO₃
- **Température de process** 10 °C ... 30 °C 50 ... 86 °F
- **Pression de process** sans pression < 0,2 bar

Domaine d'application: L'analyseur en ligne CA71HA améliore les procédures d'analyse en remplaçant les tests manuels en cuvette. Sa mesure très précise vous aide à protéger les circuits d'eau de process de la formation de calcaire et à améliorer l'efficacité du process. Le CA71HA vous permet également de garantir une eau potable de haute qualité pour un usage domestique et conforme aux réglementations internationales.

Caractéristiques et spécifications

Analyseur

Principe de mesure

Caractéristique

Analyseur de dureté

Dimensions

648 x 436 x 250 mm

25.27 x 17.00 x 9.75inch

Analyseur**Design**

GFK, inox ou construction ouverte

Température de process

10 °C ... 30 °C

50 ... 86 °F

Température ambiante

5 °C ... 40 °C

41 ... 104 °F

Pression de process

sans pression < 0,2 bar

Débit d'échantillon

min. 5 ml/min

Consistance de l'échantillon

sans matières solides (TS<50mg/l)

Exécutions spéciales

adaptable aux conditions du client/du terrain, version 2 voies possible,
Dilution de l'échantillon possible sans pompe

Application

eau/ eaux de process

Alimentation

115 V AC / 230 V AC, 50/60 Hz

Sortie

0/4...20mA

Alarme commune, 2 seuils (1 par voie), en option fin de mesure (en
version 2 voies également choix d'affichage de la voie)

Entrée

Mesured variable : CaCO₃ (mg/l; °fH; °dH; mmol/l; ppm)

Analyseur

Gamme de mesure

0,1 ... 10 mg/l CaCO₃

0,8 ... 80 mg/l CaCO₃

Consommables

réactifs nécessaires

Plus d'infos www.be.endress.com/CA71HA