

Analyseur de dureté résiduelle (TH) Type Soft & Safe



INSTRUMENTATION

MESURE DE DURETE RESIDUELLE

- Analyseur de dureté résiduelle SOFT & SAFE
- Seuil de valeurs disponibles selon réactif sélectionné :
0,05 - 0,09 - 0,18 - 0,36 - 0,54 - 0,9 - 1,8 - 3,6 - 5,4 ou 9,0 °F
- 3 sorties relais : Valeur maxi. , défaut et analyse en cours
- 1 entrée Stop/start analyse
- Montage dans coffret mural IP54



APPLICATIONS

Vérification continue du bon fonctionnement des adoucisseurs d'eau pour applications industrielles :

- Alimentation de chaudières
- Alimentation d'osmoseurs
- Alimentation de tous process industriels

Analyseur de dureté résiduelle (TH) Type Soft & Safe

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	220 V
Consommation électrique	25 VA
Indice de protection	IP54
Poids	1,9 kg
Dimensions (larg. x haut. x prof.)	300 x 380 x 120 mm
Volumende réactif dans le flacon	500 ml
Nombre d'analyses possible avec 1 flacon	5 000
Sortie relais	3 sorties charge maximale 250V 4A (Valeur maxi., défaut et analyse en cours)
Entrée	1 entrée, charge maximale 18V 12mA (STOP ou START analyse)

RÉGLAGES

- Fréquence des analyses configurable : 5, 10, 20 ou 30 minutes
- Temps de rinçage après analyse configurable : entre 00.5 et 10 minutes

QUALITÉ DE L'EAU D'ALIMENTATION

- Température : 5 à 40 °C
- Apparence : eau transparente, sans couleur, sans substances en suspension, sans bulles
- pH : 4 à 10.5
- Aluminium < 0.1ppm
- Manganèse < 0.2ppm
- Fer < 0.2 ppm
- Pression : 0.2 à 6.0 bars
- Vidange : sans contre pression

RACCORDEMENT

Références	Désignation
SOFT & SAFE XII	Analyseur de dureté résiduelle SOFT & SAFE
500S/500	Flacon 500 ml réactif 0.04°F
500/500	Flacon 500 ml réactif 0.09°F
501/500	Flacon 500 ml réactif 0.18°F
502/500	Flacon 500 ml réactif 0.36°F
503/500	Flacon 500 ml réactif 0.54°F
505/500	Flacon 500 ml réactif 0.90°F
510/500	Flacon 500 ml réactif 1.80°F
520/500	Flacon 500 ml réactif 3.60°F
530/500	Flacon 500 ml réactif 5.40°F
550/500	Flacon 500 ml réactif 9.00°F



ADH2OC INDUSTRIAL
Siège
3, Rue Kercoz
22 220 TRÉGUIER - FRANCE
Tel +33 (0)2 96 40 02 50
Fax +33 (0)2 22 44 98 48
www.adh2oc-industrial.com

Atelier de fabrication et stock

Lieudit «La Vallée Drouard»
28500 CHÉRISY - FRANCE
Tel +33 (0)2 37 50 20 79
Fax +33 (0)2 22 44 98 48

e-mail : infos@adh2oc-industrial.com