

CONDUCTIVIMETRE BAMOTROL



- Pour une déconcentration automatique
- Système à 4 électrodes
- Pour tours de refroidissement
- Déconcentration entre 2 points réglables
- Sortie sur 1 relais inverseur
- Compteur horaire de régulation (option)
- Affichage LCD de la valeur instantanée
- Compensé en température
- Sortie courant 4-20 mA
- Version murale étanche
- Sondes associées (voir DOC 345)

PRINCIPE

Ce conductivimètre a été particulièrement étudié pour maintenir à une valeur constante prédéterminée la concentration d'un circuit ou d'un bain (Tour de refroidissement) et comptabiliser les temps de fonctionnement. Pour obtenir une technique de mesure permettant de travailler dans de fortes conductivités avec des fluides encrassant ou polarisants on a choisi les systèmes à 4 électrodes.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	: 220 V/50 Hz - Consommation 10 VA
Affichage	: 3 1/2 digits LCD - Hauteur 13 mm
Plage	: A déterminer entre 0,1 - 20 mS
Sortie courant	: 4-20 mA
Sortie relais	: 1 contact inverseur libre de potentiel. PC 500 VA/2 A/220 V maxi.
Fusible	: 0,6 A - En façade, derrière couvercle avec interrupteur Marche/Arrêt
Compteur horaire	: Affichage à cristaux liquides. 8 digits - 1 unité = 1/100 d'heure. Pile 3 V incluse pour sauvegarde.
Boîtier	: Plastique gris clair avec couvercle transparent.
Raccordement	: Bornier indépendant en partie inf. à travers PE.

SONDES

Toutes sondes à 4 électrodes avec compensateur de T° intégré
BS 410 CT/BS 420 CT - A visser sur tuyauterie - Régulation en circuit fermé
BS 415 CT/BS 425 CT - A immersion - Pour régulation dans un bac.

CODES ET REFERENCES

Code	Référence	Désignation.
349 115	949 M/CT/CP	Boîtier mural BAMOTROL avec compteur
349 215	949 M/CT	Boîtier mural BAMOTROL sans compteur

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - 95 100 ARGENTEUIL - FRANCE
Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - E-mail : info@bamo.fr
Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - Site : http://www.bamo.fr

CONDUCTIVIMETRE
BAMOTROL

DOC

349-01/1

349 10 01 D

349 10 01 D