

DULCOMETER diaLog C
Contrôleur monocal pour le traitement de l'eau
industriel

Bidirectionnel. Précis. Facile d'utilisation.

Avantages en un coup d'œil

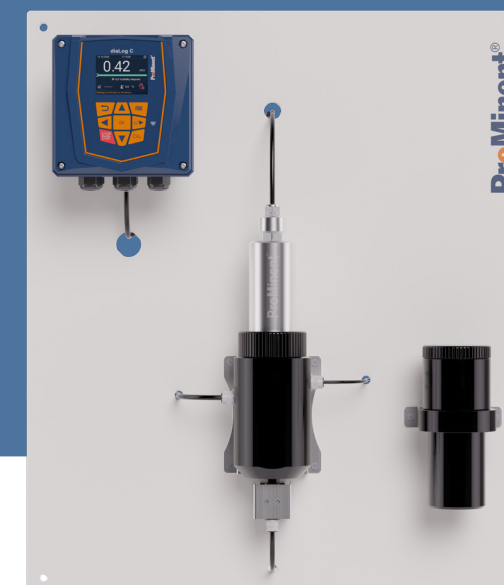
- Un appareil de mesure et de régulation pour tous les capteurs ProMinent
- Réglage précis d'une valeur de mesure dans deux directions via la commande de deux pompes doseuses
- Commande intuitive – sans aucune connaissance préalable grâce à un menu de navigation claire et multilingue
- Processus stables, même dans des conditions variables grâce au traitement intelligent des grandeurs de perturbations
- Configuration simple et rapide, transmission des données et télémaintenance au moyen de diverses possibilités de communication

La Dream-Team

DULCOEYE LT et DULCOMETER diaLog C

La Dream-Team comprend un capteur optique pour la faible turbidité DULCOEYE LT et un appareil de mesure et de régulation diaLog C qui fonctionnent parfaitement ensemble. Le capteur optique DULCOEYE LT offre une nouvelle dimension en matière de précision, de design ingénieux, d'algorithme intelligent et de composants haute qualité. Les frais d'entretien réduits, une efficacité accrue, les temps de réponse courts et le calibrage guidé sont des éléments convaincants.

— Pour plus d'infos, voir : www.prominent.com/dulcoeye-lt



ProMinent®

**Vous trouverez les coordonnées de contact
des filiales et agences locales sur le site**

www.prominent.com/locations

ProMinent France
contact-fr@prominent.com
www.prominent.fr

ProMinent France

ProMinent France

easify
your
work

www.prominent.com/dialogc



DULCOMETER diaLog C

Mesure et régulation flexible et puissante

Notre nouveau régulateur d'entrée de gamme pour tâches de réglage bidirectionnelles commande deux pompes doseuses avec précision – pour des dosages optimaux dans le traitement de l'eau industriel. Il peut être utilisé comme transmetteur ou régulateur bidirectionnel (PID). Grâce à la commande intuitive et à l'interconnexion numérique, le diaLog C s'intègre intelligemment dans vos processus.

Simplifiez votre travail !



Vous trouverez toutes les informations ici :



Bidirectionnel

Efficace

Pour la commande simultanée de deux pompes de dosage, nous avons équipé le DULCOMETER diaLog C de deux sorties de fréquence à impulsion. Ce contrôleur bidirectionnel compact avec un canal de mesure est ainsi le choix idéal lors des applications complexes.

Flexible

Le DULCOMETER diaLog C est aussi bien adapté comme transmetteur que comme régulateur bidirectionnel monocanal (PID). Le relais de puissance intégré peut s'utiliser comme alarme, en tant que contact de valeur limite ou pour la commande de pompes de dosage motorisées et d'électrovannes.

Facile d'utilisation

Orienté vers l'utilisateur

La navigation dans les menus claire et multilingue simplifie la mise en service et l'utilisation. Le calibrage des valeurs est simple grâce à un assistant. Le boîtier est également adapté au format de montage DIN 144 x 144 mm.

Interconnecté

La transmission flexible des données et les télémaintenances peuvent également être réalisées avec le DULCOMETER diaLog C. Il fonctionne avec des capteurs ampérométriques, potentiométriques et optiques ce qui permet son intégration dans différentes configurations d'installations.

Précis

Intelligent

Les influences thermiques sur les mesures peuvent être automatiquement compensées par un capteur ou par la saisie manuelle de valeurs fixes. Ceci facilite énormément le travail lors d'applications dépendant fortement des températures.

Pratique

Le DULCOMETER diaLog C est capable de traiter des grandeurs parasites en mode additif ou multiplicatif via une entrée numérique dédiée, par exemple pour les installations de neutralisation du pH avec débit variable. Il adapte ainsi dynamiquement les dosages aux influences extérieures.



easify
your
work