

Système de nettoyage et d'étalonnage automatique

Liquiline Control CDC90

Système entièrement automatique pour les points de mesure de pH et redox dans toutes les industries



Plus d'informations et prix actuels:

www.ch.endress.com/CDC90

Avantages:

- Des cycles de nettoyage et d'étalonnage optimisés garantissent des valeurs mesurées fiables et reproductibles qui vous aident à améliorer le rendement, la qualité du produit et la consommation de matières premières.
- Un nettoyage et un étalonnage pro-actifs dans le cas de blocage ou de contamination du capteur garantit des valeurs fiables pour garantir la sécurité de votre produit.
- Sécurité accrue pour votre personnel de maintenance grâce à la réduction des interventions de maintenance dans des zones difficiles d'accès ou des environnements dangereux.
- Intégration système simple dans votre système de commande grâce à des standards de communication certifiés comme 0/4...20mA, PROFIBUS DP, Modbus TCP, EtherNet/IP, PROFINET et technologie serveur web.
- Des programmes de nettoyage et d'étalonnage prédéfinis permettent un démarrage et une mise en service rapides du Liquiline Control CDC90.

Domaine d'application: Le système plug&play Liquiline Control CDC90 automatise les points de mesure Memosens de pH et de redox dans toutes les industries. Il nettoie, valide, étalonne et ajuste jusqu'à deux capteurs automatiquement, ce qui réduit la maintenance, améliore la sécurité du travail dans des zones dangereuses et contribue à garantir le rendement et la qualité de votre produit. Il peut être facilement intégré dans des infrastructures existantes et permet la commande à distance de

vos points de mesure via n'importe quel système de commande ou appareil mobile.

Caractéristiques et spécifications

pH

Principe de mesure

Electrode en verre

Application

Automatise les points de mesure de pH et de redox Memosens dans toutes les industries

Installation

Système de nettoyage et de validation entièrement automatisé y compris support rétractable au choix

Caractéristique

Système de nettoyage, surveillance et validation entièrement automatique pour capteur Memosens

Design

Système de nettoyage compact pour raccordement à un support rétractable y compris transmetteur CM442

Dimensions

237 x 194 x 162 mm (l x h x p)

9.33 x 7.64 x 6.38 inch (l x h x p)

Raccordement

Connexion SNCC sur Modbus TCP, Ethernet IP, Profinet, ProfibusDP et entrée/sortie courant

Certifications additionnelles

CE, CSA general purpose

Plus d'infos www.ch.endress.com/CDC90