

Transmetteur de conductivité Liquisys CLM223

Appareil encastrable compact pour toutes les industries



Plus d'informations et prix actuels:

www.ch.endress.com/CLM223

Avantages:

- Plus de sécurité opérationnelle : système de contrôle continu du process, configuration personnalisée des alarmes, contrôle de la validité des étalonnages.
- Fonctionnalités étendues : mesure de la conductivité, résistivité et concentration, surveillance de l'eau ultrapure selon USP et EP.
- Configuration et maintenance simples : interface utilisateur intuitive, étalonnage facile, accès direct pour commande manuelle des contacts.
- Maintenance réduite : Fonction de nettoyage automatique (avec Chemoclean) déclenchée par une alarme ou un commutateur de seuil.
- Pour toutes les applications : grand nombre d'extensions, comme régulateur PID, timer, etc., pour une adaptation flexible à tous les process.

Données clés

- **Entrée** transmetteur 1 voie
- **Sortie** 0/4-20 mA, Hart, Profibus
- **Indice de protection** IP65

Domaine d'application: Le Liquisys CLM223 est un transmetteur standard pour tous les capteurs de conductivité analogiques. Il améliore votre sécurité opérationnelle grâce aux contrôles continus de la plausibilité, du process et du capteur. Grand choix de modules hardware et software (relais ou communication par bus de terrain) pour une adaptation parfaite à votre tâche de mesure. Cette modularité permet également de faire évoluer le transmetteur. Configuration simple et rapide grâce à un menu et un étalonnage simples.

Caractéristiques et spécifications

Conductivité

Principe de mesure

Conductif

Application

Eaux, eaux usées, process

Caractéristique

Transmetteur 4 fils avec afficheur 2 lignes

Design

Transmetteur de conductivité en montage en facade d'armoire (96x96)

Dimensions

96x96 mm, profondeur : 146 mm

Capteur de température

affichage et sortie courant

Certification Ex

Non

Indice de protection

IP65

Entrée

transmetteur 1 voie

Sortie

0/4-20 mA, Hart, Profibus

Certifications additionnelles

CSA Gen. Purpose

Plus d'infos www.ch.endress.com/CLM223