

Stamolys CA71PH



詳細情報と現在の価格は以下をご覧ください:

www.jp.endress.com/CA71PH

利点:

- Reliable correlation to molybdate vanadate method
- Cost savings by replacing manual cuvette tests
- Additional molybdenum blue method for reliable measurements also in yellow-colored water
- Optimize the amount of precipitant agent; lower the amount of sludge
- Two-channel version available for lower installation effort

仕様一覧

- **測定範囲** 0.05 ... 2.5 mg/l PO₄-P 0.5 ... 20 mg/l PO₄-P 0.1 ... 25 mg/l PO₄-P
- **プロセス温度** 10°C ... 30°C 50 ... 86°F
- **プロセス圧力** 常圧 < 20 kPa 3psi

アプリケーション: The CA71PH online analyzer improves analytic procedures by replacing manual cuvette tests. Its highly accurate monitoring of phosphate enables you to optimize precipitant dosing. This prevents increased sludge volumes in wastewater applications. And you can save on precipitants. CA71PH uses standardized measuring methods and thus ensures full compliance with discharge regulations.

機能と仕様

アナライザー

測定原理
比色分析

特性
リン酸塩用アナライザー

サイズ
648 x 436 x 250 mm
25.27 x 17.00 x 9.75inch

アナライザー

構造

GRP、SS または オープンフレーム

プロセス温度

10°C ... 30°C

50 ... 86°F

周囲温度

5°C ... 40°C

41 ... 104°F

プロセス圧力

常圧 < 20 kPa

3psi

サンプル流量

最小 5 ml/min

サンプルの一貫性

低固形成分含有量(TS<50mg/l)

特徴

at any time adaptable at suburb/customer conditions, two-channelversion available, sample fertilization without further pump possible

アプリケーション

水 / 廃水 / プロセス水

電源

AC 115 V / AC 230 V、50/60 Hz

出力 / 通信

0/4 ... 20 mA

接点：2 リミット接点 (チャンネル単位)、1 システムアラーム接点

アナライザー

測定範囲

0.05 ... 2.5 mg/l PO₄-P

0.5 ... 20 mg/l PO₄-P

0.1 ... 25 mg/l PO₄-P

消耗品

必要な化学物質

詳細情報 www.jp.endress.com/CA71PH