

Stamolys CA71MN



Weitere Informationen und aktuelle Preisangabe:

www.ch.endress.com/CA71MN

Vorteile:

- Zuverlässige Korrelation mit Leukomalachitmethode
- Kosteneinsparung durch Ersatz manueller Küvettentests
- Zuverlässige und sichere Dokumentation des Eisengehalts für die Behörden
- Verbesserte Wasserqualität
- Optimierte Kontrolle der Demanganisierung
- Zweikanal-Version verfügbar für geringeren Installationsaufwand

Spezifikation im Überblick

- **Messbereich** 1 ... 150 µg/l Mn 10 ... 2000 µg/l Mn
- **Prozesstemperatur** 10°C ... 30°C
- **Prozessdruck** drucklos < 0,2 bar

Anwendungsgebiet: Der Online-Analysator CA71MN verringert Ihren Aufwand durch den Ersatz manueller Küvettentests. Dank seiner hochpräzisen Messung stellen Sie sicher, dass Ihr Trink- oder Mineralwasser klar und von hoher Qualität ist. CA71MN unterstützt Sie außerdem bei der zuverlässigen Dokumentation über den Mangangehalt von Wasser für die Übereinstimmung mit internationalen Regularien

Funktionen und Spezifikationen

Analysatoren

Messprinzip

Merkmal

Analyser für Mangan

Größe

648 x 436 x 250 mm

Analysatoren

Design

GFK, Edelstahl oder offener Aufbau

Prozesstemperatur

10°C ... 30°C

Umgebungstemperatur

5°C ... 40°C

Prozessdruck

drucklos < 0,2 bar

Probenflussrate

min. 5 ml/min

Konsistenz der Probe

feststoffarm (TS<50mg/l)

Besonderheiten

jederzeit anpassbar an Vorort- / Kundenbedingungen , Zweikanalversion verfügbar, Probenverdünnung ohne weitere Pumpe möglich

Anwendung

Wasser / Abwasser / Poceswasser

Hilfsenergie

115 V AC / 230 V AC, 50/60 Hz

Ausgang / Kommunikation

0/4 ... 20 mA

Meldekontakte: 2 Grenzwertgeber (je Kanal), 1 Sammelstörmeldung, optional: Ende Messung (bei Zweikanal auch Anzeige Messkanal wählbar)

Messbereich

1 ... 150 µg/l Mn

10 ... 2000 µg/l Mn

Analysatoren

Verbrauchsmaterialien

Chemikalien erforderlich

Weitere Informationen www.ch.endress.com/CA71MN