

# Stamolys CA71MN



Weitere Informationen und aktuelle Preisangabe:

[www.de.endress.com/CA71MN](http://www.de.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.de.endress.com/CA71MN](http://www.de.endress.com/CA71MN)