

Stamolys CA71CR



Více informací a současné ceny:

www.cz.endress.com/CA71CR

Výhody:

- Spolehlivá korelace s metodou difenylkarbazidu
- Úspora nákladů díky nahrazení ručních kyvetových testů
- Optimalizované procesy pozinkování a pigmentování a výroba nerezové oceli díky přesnému dávkování chromanů
- Spolehlivé dodržování předpisů o vypouštění
- Dvoukanálové provedení dostupné ke snížení nároků na instalaci

Souhrn technické specifikace

- **Rozsah měření** 0,1 ... 2,5 mg/l Cr (VI) 0,2 ... 5 mg/l Cr (VI)
- **Procesní teplota** 10°C ... 30°C 50 ... 86°F
- **Procesní tlak** pressureless < 0,2 bar 3psi

Oblast použití: On-line analyzátor CA71CR zlepšuje analytické postupy nahrazením ručních kyvetových testů. Díky přesné analýze je možné optimalizovat koncentraci chromanů. Kontrola koncentrace je nutná při ochraně proti korozi, v metalurgii, pigmentování a při efektivní výrobě nerezové oceli. CA71CR využívá standardizovanou metodu měření, čímž se zajišťuje soulad s předpisy o vypouštění vod.

Technické informace

Analyzátor

Měřicí princip

Charakteristika

Analyser for Chromate

Velikost

648 x 436 x 250 mm

25.27 x 17.00 x 9.75inch

Analyzátor**Provedení**

GRP, Stainless steel or open frame

Procesní teplota

10°C ... 30°C

50 ... 86°F

Okolní teplota

5°C ... 40°C

41 ... 104°F

Procesní tlak

pressureless < 0,2 bar

3psi

Frekvence sondy

min. 5 ml/min

Konzistence sondy

low solid content(TS<50mg/l)

Speciální položky

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

Aplikace

Water / Wastewater / Processwater

Napájení

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

Výstup/komunikace

0/4 ... 20 mA

Contacts: 2 limit contacts (per channel), 1 system alarm contact

Rozsah měření

0,1 ... 2,5 mg/l Cr (VI)

0,2 ... 5 mg/l Cr (VI)

Analyzátor

Spotřební materiály
Chemicals necessary

Více informací www.cz.endress.com/CA71CR