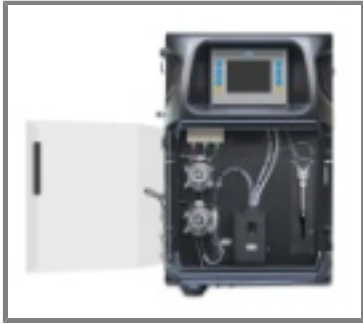




Be Right™



EZ1012, 시안화물 분석기 CN 없음, 1 스트림, Modbus RS485

제품 번호: EZ1012.99001C02

KRW 가격: Hach에 문의

산업 및 환경 응용분야를 위한 단일 및 다중 매개 변수 물 분석

2009년에 선보인 온라인 색도 측정 분석기 EZ1000 시리즈는 수많은 산업 용수, 식수 및 도시 용수 처리 분야에 이용되어 왔습니다. 여러 분야에 적용 가능한 분석기 메인프레임을 통해 표준/실험실 습식 화학법을 탁월한 정밀도와 정확도로 완벽하게 온라인으로 내보낼 수 있습니다.

EZ1000 시리즈 온라인 분석기는 다년간의 분석 전문 기술과 매력적이고 견고한 메인프레임을 가진 비색법 기술 적용을 바탕으로 소형이면서 다음과 같은 기능을 갖추고 있습니다:

- 탁월한 분석 성능
- 지능형 자동 기능
- 산업 패널 PC를 통한 제어 및 통신
- 알람 처리가 포함된 표준 4 - 20 mA 신호 출력
- Modbus 연결을 지원하는 통신 포트
- 높은 측정 범위: 내부 시료 희석
- 다중 스트림 분석

사양

간섭:	아질산염 > 5mg/L, 황화물 > 100mg/L 및 아황산염 등과 같은 이온. 티오시안산염으로 인해 높은 결과가 발생합니다. 대량의 색상 및 탁도 간섭. 지방, 오일, 단백질, 계면 활성제 및 타르.
검출 하한(LOD):	≤ 1 µg/L
경보:	1 x 오작동, 4 x 사용자 구성 가능, 최대 24 VDC/0.5 A, 무전위 접점
계측용 공기:	ISA-S7.0.01-1996 기기 에어에 대한 품질 표준에 따라 건조하고 기름이 없음
교정:	자동, 2-point; 주파수 자유롭게 프로그램 가능
디지털 출력:	Modbus RS485
무게:	25kg
배수:	대기압, 통기, 최소 Ø 64mm
범위:	0 - 200 µg/L CN

선택 사항:

0 - 50 µg/L CN

0 - 100 µg/L CN

0 - 800 µg/L CN (내부 용해 포함)

0 - 1600 µg/L CN (내부 용해 포함)

0 - 20 mg/L CN (내부 용해 포함)

보증: 2 years
보호 등급: 분석기 캐비닛: IP55 / 패널 PC: IP65
사이클 타임: 20분(회석 + 5분)
시료 스트림 수: 1 스트림

선택 사항:

1 ~ 8 스트림

시료 압력: 외부 오버플로 용기 기준
시료 온도: 10~30°C
시료 유속: 100~300mL/min
시료 품질: Maximum particle size 100 µm, < 0.1 g/L; Turbidity < 50 NTU
시약 요구 사항: 10~30°C 사이 유지
유효성 검사: 자동 ; 주파수 자유롭게 프로그램 가능
인증: CE 준수/UL 인증
재료: 경첩부: 열성형 ABS, 도어: 플렉시 글라스 벽면 구역: 아연도금 강철, 분체 도장
전력: 110 - 220 VAC, 2 A, 50/60Hz

최대 전력 소비량: 150 VA

요청에 따라 다른 전압 사용 가능

접지: 2.5 mm²> 접지 케이블을 사용하는 임피던스가 낮은(< 1 Ohm) 건조하고 깨끗한 접지극
정밀도: 표준 테스트 솔루션에 대한 5% 이상 전체 스케일 범위
주위 온도: 상대 습도(비응축) 5~95%에서 10~30°C ± 4°C 오차
출력: Modbus RS485

Optional:

Active 4 - 20 mA max. 500 Ohm load, 1 to 8 outputs

RS232, Modbus TCP/IP

측정 방법: 클로르민 T 방법으로 578nm에서 색도 측정, 표준 방법 APHA 4500-CN € 준수
치수(H x W x D): 690 mm x 465 mm x 330 mm
항목: 시안화물