

C-Box / IF2004

데이터처리



C-Box



IF2004

■ C-Box – 2개 변위센서 연결 컨트롤러

디지털 센서의 신호 디지털-아날로그로 변환 및 두개의 디지털 센서 신호를 평가하는 소형 컨트롤러입니다. 매개 변수화 가능한 아날로그 출력, Ethernet, RS422 및 USB를 통해 출력 이루어집니다. 평균화, 통계 기능 및 두께, 평균, 스텝, 경사 측정이 가능합니다. C-Box는 아날로그-디지털 변환은 최대 16비트, 70 kHz 조건에서 지원됩니다.

특징

- 2 x 아날로그 출력
- 트리거 입력
- 다기능 출력
- 2 x RS422 입력
- 자동 센서 인식
- Ethernet, USB 또는 아날로그를 통한 측정 값 출력
- 전류 출력 4 ~ 20 mA (웹 인터페이스를 통해 확장 가능)
- 전압 출력 0 ~ 5 V, 0 ~ 10 V, ±5 V, ±10 V (웹 인터페이스를 통해 확장 가능)
- 센서 또는 C-Box / 2A 상태를 위한 2 x 스위칭 출력
- 3개의 출력 인터페이스를 통한 병렬 데이터 출력
- 호환 가능 optoNCDT 1420, optoNCDT 1750, optoNCDT 1900, optoNCDT 2300 센서

■ IF2004/USB – 4채널 RS422/USB 컨버터

RS422/USB 컨버터로 ILD 센서 (최대 네대)의 디지털 신호를 USB 데이터 신호로 변환합니다. 트리거 입력 4개 및 트리거 출력 1개가 내장되어 있으며, USB 컨버터 추가가 가능합니다

특징

- 4 x 디지털 신호 (RS422)
- 4 x 트리거 입력, 1 x 트리거 출력
- 동기식 데이터 수집
- USB 인터페이스

데이터처리

IF2008E

C-Box / IF2004

IF1032/ETH

IF2030

IF2008/ETH