

scanCONTROL Configuration Tools

- » 복잡한 측정 작업을 위한 플러그 & 플레이 솔루션
- » 외부 컨트롤러 없이 센서를 통한 측정 결과 직접 평가 가능
- » 여러 다른 측정 및 복수의 평가 작업을 동시에 수행 가능
- » 손쉬운 온라인 및 오프라인 분석



2D · 3D 스캐너

■ 구성 툴 설명 및 특징

소프트웨어를 이용한 센서 설정 및 파라미터 셋업 가능

Smart 시리즈의 센서는 PC의 추가 설치 없이 쉽게 프로파일을 측정할 수 있는 스마트한 컨트롤러가 내장되어 있습니다. scanCONTROL Configuration Tools 소프트웨어를 이용해 센서의 설정 및 파라미터 셋업이 가능합니다. 센서 설정, 프로파일 보기 / 저장 / 불러오기 등을 모두 수행할 수 있습니다. 모든 소프트웨어 기능은 오프라인에서도 더 빠른 프로세스를 위해 센서 없이 측정이 가능합니다.

다운로드: www.micro-epsilon.com/configurationtools

2D · 3D스캐너

LS

scanCONTROL

scanCONTROL 25x0

scanCONTROL 29x0

scanCONTROL 30x2

scanCONTROL 30x0

scanCONTROL Configuration Tools

scanCONTROL 3D-View

scanCONTROL Smart PLC Unit

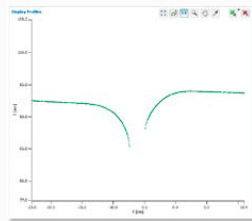
scanCONTROL Accessories

설정의 다섯가지 단계

1. 센서 얼라인먼트



2. 센서 세팅

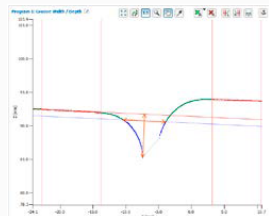


사용자는 소프트웨어로 단 다섯가지의 단계만 거치면 손쉽게 스캐너를 설정할 수 있습니다. 이후 스캐너는 독립 모드로 전환되어 PLC로 측정값을 전송합니다.

3. 측정 프로그램 선택



4. 측정 프로그램 구성



5. 측정값 출력 및 보기

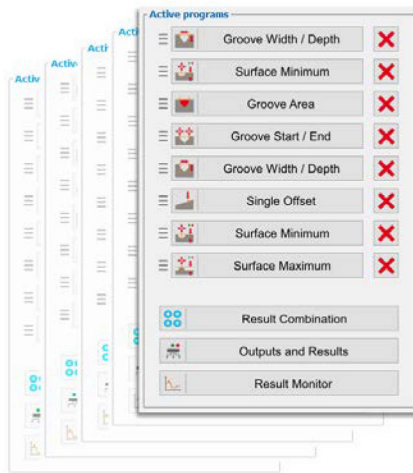


scanCONTROL Configuration Tools

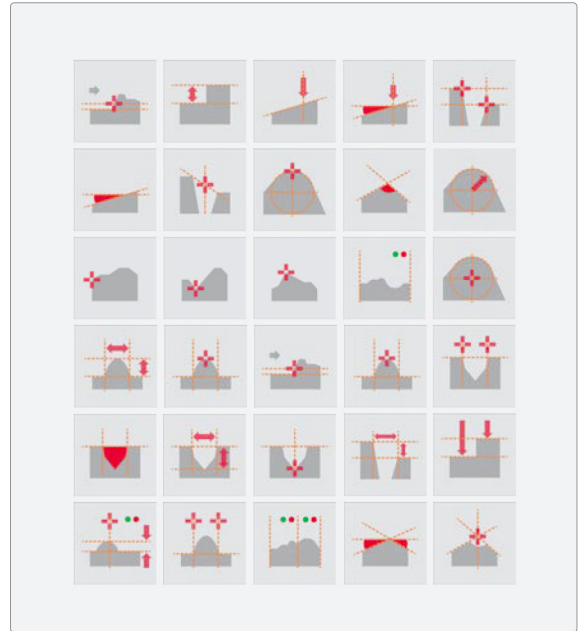
구성 툴 설명 및 특징

다양한 세팅 옵션

- 파라미터 세트 별 8개의 측정 프로그램 x 8개의 평가 항목
- 센서에 저장 가능한 15개의 독립된 파라미터 패키지
- 무제한 용량의 컴퓨터 파라미터 메모리

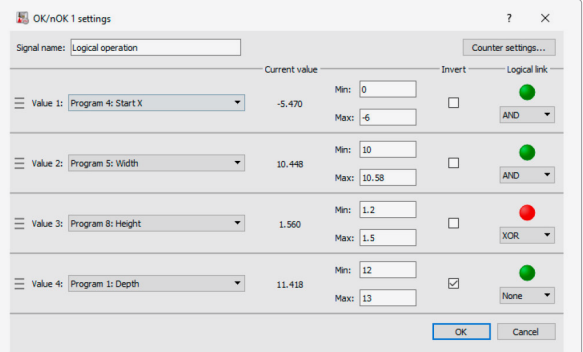


광범위한 측정 툴



로직 링크

- 다른 조건에 결합된 쿼리
- OK / NOK로 표현되는 측약된 결과 정보



scanCONTROL 결과 모니터

결과 모니터는 최대 4개의 SMART 센서의 측정 값을 표시하는 새로운 소프트웨어 도구입니다.

- 프로파일 및 측정 값 이력 표시
- 다양한 관점 (예: 작업자)
- 측정 값을 제어 장치로 병렬 전송 가능 및 권장
- 링 버퍼 로깅 및 메모리
- 조정 가능한 레이아웃

