

한 눈에 보는 장점

- 모든 센서 매개변수를 하나의 컨트롤러로 관리
- 두 개의 정량펌프를 제어하여 측정값을 양방향으로 정밀하게 제어
- 직관적인 조작 - 명확하게 구성된 다국어 메뉴로 사전 지식 없이도 쉽게 조작 가능
- 지능형 외란 처리 기능으로 변화하는 조건에서도 안정적인 프로세스 유지
- 다양한 통신 옵션을 통한 편리하고 시간을 절감하는 구성, 데이터 전송 및 원격 정비 가능

The Dream Team
DULCOEYE IT 및 DULCOMETER diaLog C

미세 탁도 측정용 광학 센서 DULCOEYE IT와 diaLog C 컨트롤러는 환상의 드림 팀을 이루어 완벽하게 작동합니다. 광학 센서 DULCOEYE IT는 새로운 차원의 정밀성, 지능형 디자인, 스마트한 알고리즘과 고품질 구성 요소를 제공합니다. 낮은 유지보수 비용, 높은 효율성, 빠른 응답 및 가이드형 캘리브레이션 옵션이 매력적입니다. DULCOMETER diaLog C와 함께 사용해야만 합니다.

—자세히 알아보기 : www.prominent.com/dulcoeye-it



DULCOMETER diaLog C
산업용 수처리 단일 채널 컨트롤러

간단한 양방향 제어. 간단한 정밀 제어. 간단한 조작 가능.

easify
your
work

www.prominent.com/dialogc



ProMinent®

각 국가별 현지 법인의 연락처는 다음 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

www.prominent.com/locations

ProMinent Group
info@prominent.com
www.prominent.com

ProMinent Group
ProMinent

DULCOMETER diaLog C

유연하고 강력한 측정 및 제어 시스템

당사의 새로운 양방향 제어 컨트롤러인 diaLog C는 두 대의 펌프를 정밀하게 제어하여 산업용 수처리 분야에서 최적의 약품 주입을 가능하게 합니다. diaLog C는 트랜스미터로도, 양방향 제어(PID)로도 사용할 수 있으며, 직관적인 조작과 디지털 네트워킹 기능을 통해 고객의 프로세스에 원활하게 통합됩니다.

당신의 업무를 더욱 간편하게!



자세한 정보는
여기에서 확인하실 수 있습니다.



간단한 양방향 제어

효율성

두 개의 정량 펌프를 동시 제어하기 위해 두 개의 펄스 주파수 출력 단자를 DULCOMETER diaLog C에 적용하였습니다. 이를 통해 단일 채널로 구성된 컴팩트한 양방향(2-way) 제어 컨트롤러는 복잡한 어플리케이션에도 최적의 선택지가 됩니다.

유연성

DULCOMETER diaLog C는 트랜스미터뿐만 아니라 단일 채널 양방향 제어기(PID)로도 적합합니다. 내장된 전력 릴레이로 인해 경보 장치, 리미트 스위치 또는 모터 구동식 정량 펌프 및 솔레노이드 밸브 제어에도 사용할 수 있습니다.

간단한 조작

사용자 친화성

다국어를 지원하는 명확한 메뉴 탐색 기능 덕분에 설치 및 작동이 간편합니다. 측정값은 마법사(Guide) 기능을 통해 편리하게 보정할 수 있습니다. 또한 144 x 144 mm DIN 규격에 맞게 장착 가능합니다.

네트워크 연결성

DULCOMETER diaLog C를 사용하여 유연한 데이터 전송 및 원격 정비를 구현할 수 있습니다. 또한 전류식(Amperometric), 전위차식(Potentiometric), 광학식(Optical) 센서와 호환되어 다양한 시스템 구성에 손쉽게 통합됩니다.

간단한 정밀 제어

스마트

센서를 통한 자동 온도 보상 또는 고정값을 수동으로 입력하여 온도가 측정값에 미치는 영향을 보정할 수 있습니다. 이를 통해 온도 변화에 민감한 어플리케이션에서의 작업이 크게 간소화됩니다.

실용성

DULCOMETER diaLog C는 디지털 입력을 통해 외란 변수를 가산 방식 또는 곱셈 방식으로 반영할 수 있습니다. 예를 들어, 유량 중화 시스템의 pH 제어에 적용할 수 있으며, 이를 통해 외부 요인에 따라 주입량을 동적으로 조절할 수 있습니다.


**easify
your
work**