

## เหตุผลที่ทำให้อุปกรณ์โดดเด่นกว่าใคร

- อุปกรณ์วัดและควบคุมเพียงเครื่องเดียว ครอบคลุมพารามิเตอร์ทุกรูปแบบของเซนเซอร์
- ควบคุมค่าที่วัดได้อย่างแม่นยำทั้งสองทิศทาง ด้วยการควบคุมปั๊มจ่ายสาร 2 ตัว
- ใช้งานง่าย เข้าใจได้ทันทีโดยไม่ต้องมีความรู้มาก่อน ด้วยเมนูที่ออกแบบมาอย่างเป็นระบบและรองรับหลายภาษา
- กระบวนการทำงานมีความเสถียรแม้สภาพแวดล้อมการใช้งานจะเปลี่ยนแปลงไป ด้วยระบบประมวลผลสัญญาณรบกวนอัจฉริยะ
- กำหนดค่า ถ่ายโอนข้อมูล และบำรุงรักษาระยะไกลได้อย่างสะดวกและประหยัดเวลา ผ่านตัวเลือกการสื่อสารที่หลากหลาย



ทีมเวิร์กที่สมบูรณ์แบบ

## DULCOEYE LT และ DULCOMETER diaLog C

คู่หูประสิทธิภาพสูงระหว่างเซนเซอร์อปติคัล DULCOEYE LT สำหรับการวัดความขุ่นและเยือกกับอุปกรณ์วัดและควบคุม DULCOMETER diaLog C ทำงานร่วมกันได้อย่างลงตัวและทรงพลัง เซนเซอร์อปติคัล DULCOEYE LT คือมาตรฐานใหม่ของความแม่นยำ เนื่องจากการออกแบบอัจฉริยะ อัลกอริทึมที่ชาญฉลาด และการคัดสรรชิ้นส่วนคุณภาพสูง เซนเซอร์ชนิดนี้มีความโดดเด่นในแง่ของอัตราการบำรุงรักษาที่น้อย ให้ประสิทธิภาพสูง ตอบสนองรวดเร็ว และมีระบบแนะนำการปรับเทียบที่ใช้งานง่าย โดยสามารถใช้งานร่วมกับ DULCOMETER diaLog C ได้เท่านั้น

ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่: [www.prominent.com/dulcoeye-lt](http://www.prominent.com/dulcoeye-lt)



ProMinent®

สามารถดูข้อมูลติดต่อของสาขาและตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ของท่านได้ที่

[www.prominent.com/locations](http://www.prominent.com/locations)

ProMinent Group  
info@prominent.com  
[www.prominent.com](http://www.prominent.com)

ProMinent Group  
ProMinent

DULCOMETER diaLog C  
อุปกรณ์ควบคุมแบบช่องสัญญาณเดียวสำหรับงานบำบัดน้ำในอุตสาหกรรม

ควบคุมได้สองทิศทาง แม่นยำอย่างที่ต้องการ ใช้งานง่ายกว่าที่เคย

easify  
your  
work

[www.prominent.com/dialogc](http://www.prominent.com/dialogc)



DULCOMETER diaLog C

## การวัดและควบคุมที่ ยืดหยุ่นและทรงพลัง

อุปกรณ์ควบคุมรุ่นเริ่มต้นรุ่นใหม่สำหรับงานควบคุมแบบสองทิศทางของเราสามารถควบคุมปั๊มได้ 2 ตัวอย่างแม่นยำ เพื่อการจ่ายสารที่เหมาะสมที่สุดในระบบบำบัดน้ำอุตสาหกรรม อุปกรณ์รุ่นนี้สามารถใช้เป็นได้ทั้งเครื่องส่งสัญญาณหรือเป็นอุปกรณ์ควบคุมแบบ 2 ทิศทาง (PID) การใช้งานที่ไม่ซับซ้อนและการเชื่อมต่อระบบดิจิทัลทำให้ diaLog C smart ผสานเข้ากับกระบวนการทำงานของท่านได้อย่างลงตัว

เปลี่ยนงานยาก ให้เป็นเรื่องง่าย!



ดูข้อมูลทั้งหมดได้ที่นี้:



### ควบคุมได้สองทิศทาง

ประสิทธิภาพสูง

DULCOMETER diaLog C ของเรามาพร้อมช่องส่งสัญญาณความถี่พัลส์ 2 ช่อง สำหรับควบคุมปั๊มจ่ายสาร 2 ตัวพร้อมกัน จึงทำให้อุปกรณ์ควบคุมแบบ 2 ทิศทางขนาดกะทัดรัดรุ่นนี้มีช่องสัญญาณเพียง 1 ช่องเท่านั้น และกลายเป็นตัวเลือกที่เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับงานที่มีความซับซ้อน

ยืดหยุ่นในการใช้งาน

DULCOMETER diaLog C สามารถใช้เป็นที่ตั้งเครื่องส่งสัญญาณหรือเป็นอุปกรณ์ควบคุมแบบ 2 ทิศทาง (PID) ที่มีช่องสัญญาณเดียว รีเลย์กำลังไฟที่ติดตั้งในตัวสามารถนำไปใช้เป็นสัญญาณเตือน ลิมิตสวิตช์ หรือใช้ควบคุมปั๊มจ่ายสารแบบมอเตอร์และโซลินอยด์วาล์วได้

### ใช้งานง่ายกว่าที่เคย

ออกแบบมาเพื่อผู้ใช้งาน

ด้วยเมนูที่ชัดเจน ใช้งานง่าย และรองรับหลายภาษา การตั้งค่าเริ่มต้นและการใช้งานจึงไม่ใช่เรื่องยาก สามารถปรับเทียบค่าต่างๆ ได้อย่างสะดวกผ่านระบบช่วยเหลือ นอกจากนี้ อุปกรณ์ยังรองรับรูปแบบการติดตั้งตามมาตรฐาน DIN ขนาด 144 x 144 มม. อีกด้วย

เชื่อมต่อเป็นระบบ

DULCOMETER diaLog C รองรับการส่งข้อมูลที่ยืดหยุ่นและการบำรุงรักษาระยะไกล ทั้งนี้ก็เพื่อให้ผสานเข้ากับระบบได้หลากหลายรูปแบบสามารถทำงานร่วมกับเซนเซอร์ได้ทั้งแบบแอนะล็อก 4-20mA โพเทนชิโอเมตริก และออปติคัล

### แม่นยำอย่างที่ต้องการ

อัจฉริยะ

ผลกระทบของอุณหภูมิต่อการวัดสามารถชดเชยได้โดยอัตโนมัติผ่านเซนเซอร์หรือกำหนดค่าแบบคงที่ด้วยตนเอง วิธีนี้ช่วยให้การทำงานในงานที่ไวต่ออุณหภูมิเป็นพิเศษง่ายขึ้นอย่างมาก

ใช้งานได้จริง

DULCOMETER diaLog C สามารถนำค่ารบกวนจากภายนอกเข้ามาคำนวณแบบบวกหรือแบบคูณผ่านอินพุตดิจิทัลได้ เช่น สำหรับการควบคุมค่า pH ในระบบปรับสภาพน้ำแบบไหลผ่าน วิธีนี้ทำให้อุปกรณ์สามารถปรับปริมาณการจ่ายสารได้ตลอดเวลาตามสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป



easify  
your  
work