

ดิจิตอลแคลมป์มิเตอร์ (Digital Clamp Meter)

FLUKE 376 แคลมป์มิเตอร์วัดกระแส AC/DC 1000A เป็นแบบ True-rms พร้อมโพรบยืดหยุ่น

iFlex (Digital Clamp Meter True-rms with probe)



Fluke 376 แคลมป์มิเตอร์มีการปรับปรุงประสิทธิภาพที่สมบูรณ์แบบสำหรับหลากหลายของสถานการณ์การวัดในปัจจุบัน มีแรงดันไฟฟ้าจริงอาร์และการวัดในปัจจุบัน Fluke 376 สามารถอ่านได้ถึง 1000 V 1000 ทั้งในโหมด AC และ DC



FLUKE-376

แคลมป์มิเตอร์รุ่นใหม่จาก Fluke ที่มุ่งตอบสนองความต้องการของผู้ใช้เป็นหลัก

ที่ช่างเทคนิคและช่างไฟฟ้าต่างรอคอยนี่คืออีกรุ่นนวัตกรรมจาก Fluke ที่เข้าใจความต้องการของผู้ใช้ในการปฏิบัติงานจริง พร้อมเอกคุณสมบัติจาก Fluke นั่นคือ คุณภาพสูง, ทนทาน และมีนวัตกรรมโดดเด่น แคลมป์มิเตอร์รุ่นใหม่จาก Fluke ตอบสนองความต้องการในงานประจำวันเหล่านี้

คุณลักษณะ: ดิจิตอลแคลมป์มิเตอร์วัดกระแส แบบ True-rms พร้อมโพรบยืดหยุ่น iFlex FLUKE-376

-ในพื้นที่คับแคบ และมีมัดสายไฟที่ยากแก่การวัดด้วยแคลมป์ทั่วไป

-มีสายไฟขนาดโตมาก หรือมีรูปร่างที่แคลมป์มิเตอร์ทั่วไปไม่สามารถคล้องรอบได้

-จำเป็นต้องมีผู้ช่วยในการวัดและอ่านค่า

-ต้องการวัดกระแสที่สูงกว่า 1000 A ac

-วัดกระแสสูง 1000 A ac และ dc

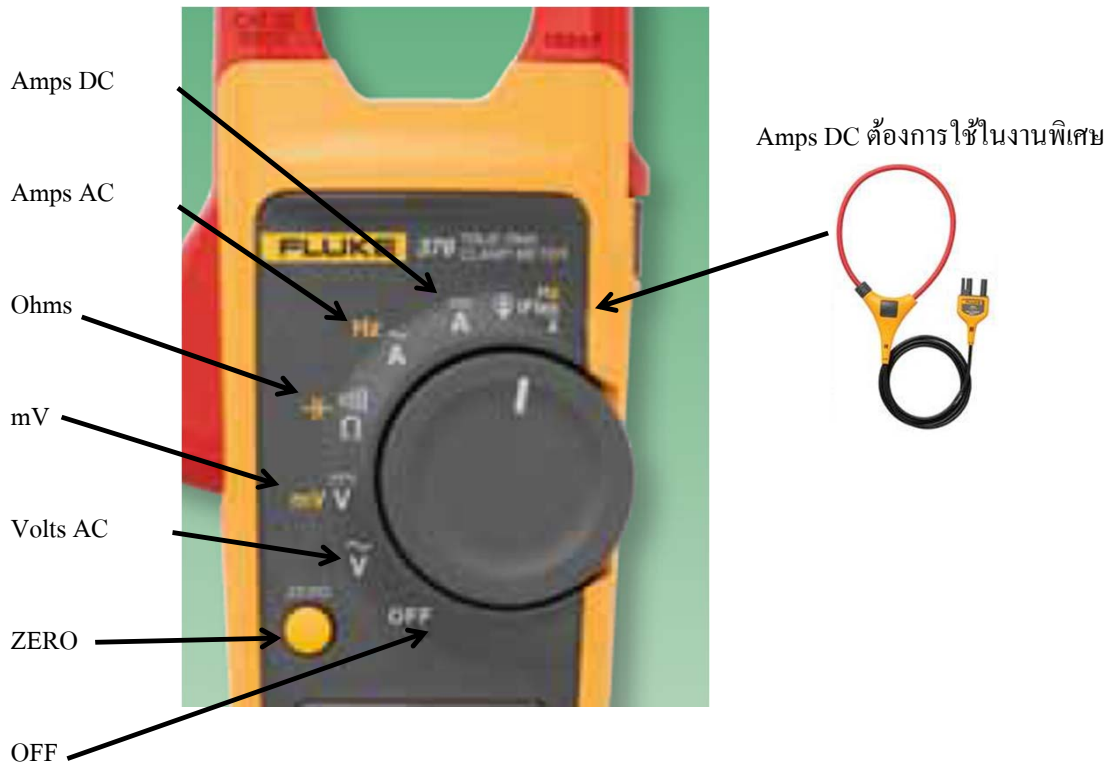
-วัดแรงดัน 1000 V ac และ dc

-พร้อมโพรบวัดกระแสแบบสายคล้อง iFlex AC current 2500A

คุณสมบัติ :: ดิจิตอลแคลมป์มิเตอร์วัดกระแส แบบ True-rms พร้อมโพรบยืดหยุ่น iFlex FLUKE-376

ดิจิตอลแคลมป์มิเตอร์วัดกระแส แบบ True-rms พร้อมโพรบยืดหยุ่น iFlex	FLUKE-376
แอมป์กระแสสลับ AC current	999.9 A
แอมป์กระแสสลับ AC current via iFlex	2500 A
แรงดันไฟกระแสสลับ AC voltage	1000.0 V
ค่าความต่อเนื่อง Continuity	$\leq 30 \Omega$
แอมป์กระแสตรง DC current	999.9
แรงดันไฟกระแสตรง DC voltage	1000.0 V
ค่าความต้านทาน Resistance	60k Ω
ค่าความถี่	500 Hz
Backlight	Yes
True-rms	Yes
ขนาดความกว้างตัวนำ (conductor)	01.3" or 34 mm max
อุณหภูมิการทำงาน	-14 to 122°F (-10 to 50°C)
อุณหภูมิการเก็บรักษา	-40 to 140°F (-40 to 60°C)
ความชื้นขณะใช้งาน	< 90% @ 10 to 30 °C, < 75% @ 30 to 40°C
ขนาดตัวเครื่อง	246 x 83 x 43 mm, (9.685 x 3.267 x 1.692 in.)
น้ำหนัก	388g, (14 oz.)

การใช้งาน FLUKE 376



- ใช้งานมิเตอร์โดยบริการโดยบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเท่านั้น
- การใช้พลังงานวงจรควรตัดการเชื่อมต่อและปล่อยค่าตัวเก็บประจุแรงดันสูงก่อนที่คุณจะวัดความต้านทานต่อเนื่องหรือตัวเก็บประจุ
- การใช้วัดพลังงานควรตัดการเชื่อมต่อและเปลี่ยนค่าย่านวัดก่อนทำการวัด
- ใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษในระหว่างการทำงานที่เหมาะสม
- ใช้เครื่องมือที่เหมาะสมการทำงานและช่วงการวัดสำหรับการใช้งาน

Symbol	Meaning	Symbol	Meaning
~	AC (Alternating Current)	⏏	Earth ground
—	DC (Direct Current)	♻️	Do not dispose of this product as unsorted municipal waste. Go to Fluke's website for recycling information.
⚠️	Hazardous voltage	CE	Conforms to European Union directives.

ใช้ประกอบในการศึกษาเพิ่มเติมในเนื้อหาเท่านั้น

โดย_นายสุทัศน์วิน สุขเสนา

อ้างอิง:// 374/375/376 Clamp Meter Users Manual