

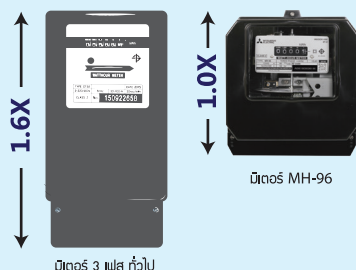
มิเตอร์ไฟฟ้า MH-96 และ MH-96H

ชนิดจานหมุน 3 เฟส ต่อตรง และ ต่อประกอบ CT

เหนือกว่า มิเตอร์จานหมุนทั่วไป

ประหยัดพื้นที่ตู้

ขนาดเล็กกว่ามิเตอร์ทั่วไป
เพราะใช้เทคโนโลยีจานหมุน
แบบ **Single-Disc**



บิวต์อวสายใหญ่ขึ้น

รองรับขนาดสายไฟ 50 mm²
สำหรับรุ่น 30(100)A

หากต้องการตรวจสอบมิเตอร์แท้

ติดต่อเราได้ที่ Meter Technical Support
Line ID : 7-mars_78899
เวลาทำการ : จันทร์-ศุกร์ (8.00-17.00 น.)



มั่นใจด้วยคุณภาพแบบญี่ปุ่น และการรับรองจริง 100%

- ผลิตอย่างพิถีพิถัน และควบคุมคุณภาพจากประเทศญี่ปุ่น
- ผ่านการสอบเทียบ 100% ทุกเครื่อง จึงมี ID code ให้ตรวจสอบย้อนกลับได้

- ผ่านการทดสอบระดับนานาชาติ จากประเทศเนเธอร์แลนด์
- ได้รับการรับรอง ตาม มอก. ฉบับใหม่ ทั้งความเที่ยงตรง

และความปลอดภัยด้วยฉนวนสองชั้น



มอก.2336-2552



KEMA
IEC 62052-11
IEC 62053-11

เที่ยงตรงยาวนาน ทนทานนับ 10 ปี

จึงเก็บค่าไฟได้เต็มเม็ดเต็มหน่วย
หมดปัญหาจากจิกจกหัวใจ ตลอดอายุการใช้งาน

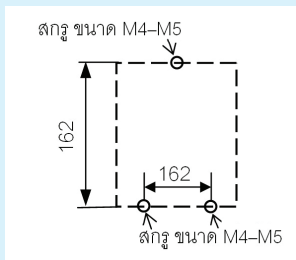
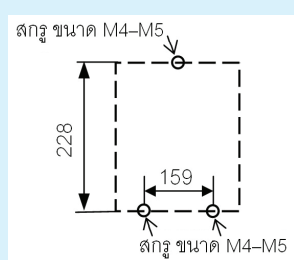
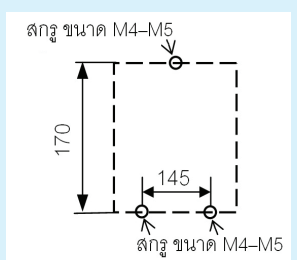
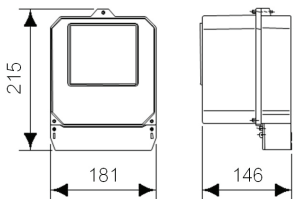
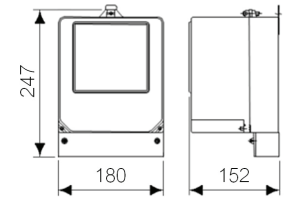
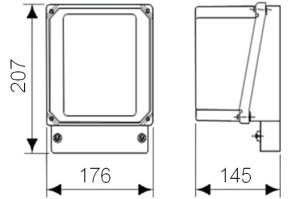
- ลูกล่อตัวเลข (Register) ไม่ผิดพลาด เพราะทำจากพลาสติกวิศวกรรมเกรดพิเศษ
- ใช้ปะเก็นยางแบบไม่มีสารระเหยกัดกร่อนชุดเฟืองลูกล่อ
- แม่เหล็กควบคุมความเร็วรอบมีความเสถียรสูงตลอดการใช้งาน และครอบคลุมอุณหภูมิ 0-55 °C
- ฟากระจาก (Window Glass) ใสตลอดอายุการใช้งาน
- แผ่นป้ายชื่อ (Name plate) พิมพ์ด้วยสีกาแฟสกรีน ข้อความไม่ซีดจาง แม้ติดตั้งในที่แดดส่องถึง

TYPE / แบบ

MH-96, MH-96H

ข้อมูลเทคนิค

มิเตอร์ไฟฟ้า ชนิดจานหมุน 3 เฟส

รหัสรุ่น Model Code	MH-96 15(45)A		MH-96 30(100)A		MH-96 50(150)A		MH-96H 5(6)A	
มาตรฐาน Standard	มอก. 2336-2552, IEC 62052-11, IEC 62053-11							
การแสดงผล Display	ลูกลิตตัวเลข (Register)							
	ค่าพลังงานไฟฟ้า (หน่วย) Energy (kWh)						5 หลักจำนวนเต็ม (ไม่บันทึกนิยม)	
OPERATING CONDITION								
ระบบไฟ Power System	3 เฟส 4 สาย 3x220/380-230/400 โวลต์							
ช่วงแรงดันใช้งาน Operating Voltage	198/343 - 242/419 โวลต์							
กระแสฟัด Rated Current	15(45)A		30(100)A		50(150)A		5(6)A ต่อประกอบ CT	
ความถี่อ้างอิง Reference Frequency	50 Hz							
ช่วงอุณหภูมิ / ความชื้น Temperature / Humidity	0-55℃ / 0-95 %RH							
ELECTRICAL CHARACTERISTICS								
ความแม่นยำการวัด Accuracy	Class 2							
ค่าความเร็วรอบ Meter Constant	80 รอบ/หน่วย (80 rev/kWh)		40 รอบ/หน่วย (40 rev/kWh)		20 รอบ/หน่วย (20 rev/kWh)		480 รอบ/หน่วย (480 rev/kWh)	
การสิ้นเปลืองกำลังไฟฟ้า Power Burden	น้อยกว่า 2 W / 10 VA							
ค่ากระแสเริ่มต้นทำงาน Starting Current	75 mA		150 mA		250 mA		15 mA	
การทนต่อกระแสเกิน Over Current	54 A (ต่อเนื่อง 30 นาที)		120 A (ต่อเนื่อง 30 นาที)		180 A (ต่อเนื่อง 30 นาที)		7.2 A (ต่อเนื่อง 30 นาที)	
การทนต่อแรงดันอิมพัลส์ Impulse Voltage	6 kV							
MECHANICAL CONSTRUCTION								
วัสดุตัวถัง Base	วัสดุทนอุณหภูมิประเภท 2 (ไม่ติดไฟเมื่อได้รับความร้อน)							
ระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น Enclosure Protection	IP 51 Indoor use (ใช้ในอาคาร)							
ขนาดรูของขั้วต่อสายไฟ Terminal bore diameter	8 mm.		9.2 mm.		11.2 mm.		5.5 mm.	
ขนาดของสายไฟ Applicable Conductors	10-16 mm ²		25-50 mm ²		35-70 mm ²		2.5-10 mm ²	
จุดยึด Fix Point	3 จุด							
ตำแหน่งเจาะรู (มม.) Drilling point (mm.)								
ขนาดและมิติ (มม.) Dimension (mm.)								
น้ำหนัก Weight	4.00 kg.				4.50 kg.		3.00 kg.	

Distributor :

บริษัท มิตรบุษิ อิเล็กทรอนิกส์ ออโตเมชั่น (ประเทศไทย) จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมบางชัน เลขที่ 111 ซอยเสรีไทย54 แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพฯ 10230

ชมผลิตภัณฑ์มิเตอร์รุ่นอื่นๆได้ที่ www.meath-co.com/meter

www.7-mars.com, Email : info@7-mars.com

Office Tel +66 (02) 114 7145-9 Ext Sales

Specification subject to change without notice

MEATH-W-0619-L