


สเปคมิเตอร์
METER SPECIFICATIONS
MF-33E : 1 เฟส รุ่น 15(45)A
มิเตอร์ไฟฟ้าชนิด จานหมุน

รหัสรุ่น Model Code	MF-33E 15(45)A
มาตรฐาน Standard	มอก. 2336-2552, IEC 62052-11, IEC 62053-11
การแสดงผล Display	ลูกลัดตัวเลข (Register)
ค่าพลังงานไฟฟ้า (หน่วย) Energy (kWh)	4 หลักจำนวนเต็ม + 1 หลักทศนิยม

OPERATING CONDITION

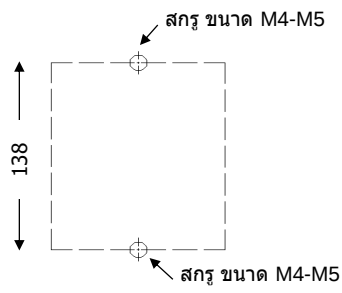
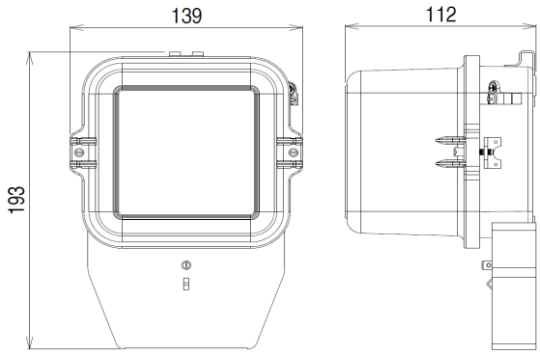
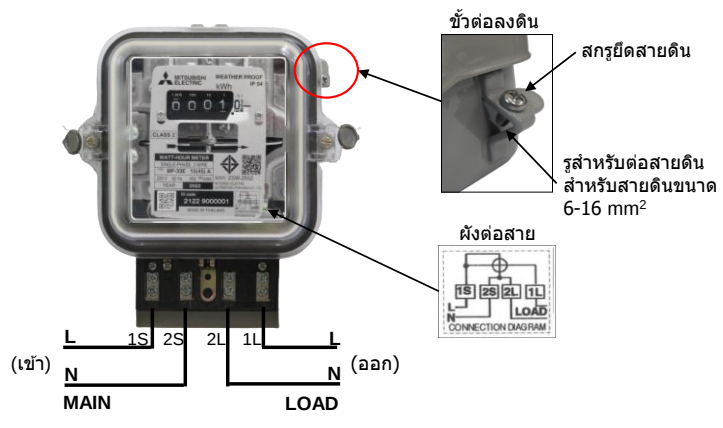
ระบบไฟ Power System	1 เฟส 220-230 โวลต์
ช่วงแรงดันใช้งาน Operating Voltage	198 - 242 โวลต์
กระแสฟัด Rated Current	15(45)A
ความถี่อ้างอิง Reference Frequency	50 Hz
ช่วงอุณหภูมิ / ความชื้น Temperature / Humidity	0-70 °C / 0-98 %RH

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ความแม่นยำการวัด Accuracy	Class 2
ค่าความเร็วรอบ Meter Constant	400 รอบ/หน่วย (400 rev/kWh)
การสิ้นเปลืองกำลังไฟฟ้า Power Burden	น้อยกว่า 2 W / 10VA
ค่ากระแสเริ่มต้นทำงาน Starting Current	75 mA
การทนต่อกระแสเกิน Over Current	54A (ต่อเนื่อง 30 นาที)
การทนต่อแรงดันอิมพัลส์ Impulse Voltage	6 kV

MECHANICAL CONSTRUCTION

วัสดุตัวถัง Base	วัสดุทนทานป้องกันประเภท 1 (มีขั้วต่อลงดิน)
ระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น Enclosure Protection	IP 54 Weather proof (สามารถติดตั้งกลางแจ้งกลางแจ้ง)
ขนาดรูของขั้วต่อสายไฟ Terminal bore diameter	5.5 mm.
ขนาดของสายไฟ Applicable Conductors	10-16 mm ²
น้ำหนัก Weight	1.33 kg

จุดยึด Fix points ตำแหน่งเจาะรู (มม.) Drilling point (mm.)	2 จุด 
ขนาดและมิติ (มม.) Dimensions (mm.)	
การต่อสายไฟเมนและสายไฟโหลด Connection Diagram	

>>หากท่านมีข้อสงสัย โปรดติดต่อเรา

บริษัท มิตรubishi อิเล็กทรอนิกส์ ออโตเมชัน (ประเทศไทย) จำกัด
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ Meter Call Center โทร 0-2114-7145-9
หรือ แอปพลิเคชัน Line App : +660964501250 (Line ID)
หรือ ส่ง E-MAIL มาได้ที่ : info@7-mars.com