

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0037

(Certification No. 22-LB0037)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก ออโตเมชัน (ประเทศไทย) จำกัด

(MITSUBISHI ELECTRIC AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 1163

(Testing 1163)

ฉบับที่ 01

(Issue No. 01)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2564

(Valid from 25 October B.C. 2564 (2021))

ถึงวันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2569

(Until 24 October B.C. 2569 (2026))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

ถาวร

(Permanent)

นอกสถานที่

(Site)

ชั่วคราว

(Temporary)

เคลื่อนที่

(Mobile)

หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาไฟฟ้า (Electrical field) 1. มาตรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับ พลังงานไฟฟ้าใช้งาน (ชั้น 1 และชั้น 2) (Static meters for active energy (class 1 and 2))	<ul style="list-style-type: none"> - การทดสอบแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับ (AC voltage test) - ขีดจำกัดของค่าผิดพลาด ที่เกิดจากความ แปรผันของกระแสไฟฟ้า (Limit of error due to variation of the current) - การทดสอบภาวะเริ่มต้นทำงานและภาวะ ที่ไม่มีโหลด (Test of starting and no-load condition) - ค่าคงตัวของมาตร (Meter constant) - การตีความผลทดสอบ (Interpretation of test results) 	<ul style="list-style-type: none"> - มอก. 2543-2555 (TIS 2543-2555 (2012)) - IEC 62053-21 First edition 2003-01