

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยานยนต์ทางถนน - สายไฟฟ้าแกนเดี่ยว 60 V และ 600 V - เล่ม ๒ : มิติ วิธีการทดสอบ และคุณลักษณะที่ต้องการ สำหรับสายไฟฟ้าตัวนำอะลูมิเนียม

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยานยนต์ทางถนน - สายไฟฟ้าแกนเดี่ยว 60 V และ 600 V - เล่ม ๒ : มิติ วิธีการทดสอบ และคุณลักษณะที่ต้องการ สำหรับสายไฟฟ้าตัวนำอะลูมิเนียม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยานยนต์ทางถนน - สายไฟฟ้าแกนเดี่ยว 60 V และ 600 V - เล่ม ๒ : มิติ วิธีการทดสอบ และคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับสายไฟฟ้าตัวนำอะลูมิเนียม พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยานยนต์ทางถนน - สายไฟฟ้าแกนเดี่ยว 60 V และ 600 V - เล่ม ๒ : มิติ วิธีการทดสอบ และคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับสายไฟฟ้าตัวนำอะลูมิเนียม มาตรฐานเลขที่ มอก. 3248 เล่ม 2 - 2566 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ยานยนต์ทางถนน – สายไฟฟ้าแกนเดี่ยว 60 V และ 600 V – เล่ม 2 : มิติ วิธีการทดสอบ และคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับสายไฟฟ้า ตัวนำอะลูมิเนียม ROAD VEHICLES – 60 V AND 600 V SINGLE-CORE CABLES – PART 2: DIMENSIONS, TEST METHODS AND REQUIREMENTS FOR ALUMINIUM CONDUCTOR CABLES
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3248 เล่ม 2-2566
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 14 ไฟฟ้ากำลังและสายไฟฟ้า
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนด มิติ วิธีการทดสอบ และคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับสายไฟฟ้า แกนเดี่ยว 60 V ที่มีเจตนาใช้กับยานยนต์ทางถนนที่มีแรงดันไฟฟ้าระบบ ที่ระบุ คือ ไม่เกิน 60 V d.c. หรือ 25 V a.c. นอกจากนี้ยังกำหนดวิธีการ ทดสอบเพิ่มเติม และ/หรือ คุณลักษณะที่ต้องการสำหรับสายไฟฟ้า 600 V สำหรับใช้กับยานยนต์ทางถนนที่มีแรงดันไฟฟ้าระบบที่ระบุมากกว่า 60 V d.c. หรือ 25 V a.c. แต่ไม่เกิน 600 V d.c. หรือ 600 V a.c. นอกจากนี้ ยังใช้กับแต่ละแกนในสายไฟหลายแกน - กำหนดคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับสายไฟฟ้าตัวนำอะลูมิเนียม
เนื้อหาประกอบด้วย	: บททั่วไป ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม ทั่วไป การทดสอบ และภาคผนวก
จำนวนหน้า	: ๓๐ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕-๖๒๐-๘
ICS	: ๔๓.๐๔๐.๑๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๔๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ https://www.tisi.go.th