

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๕๓๒๙ (พ.ศ. ๒๕๖๒)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อุปกรณ์ไฟฟ้า - เครื่องตัดวงจรสำหรับป้องกันกระแสเกิน

สำหรับการติดตั้งใช้งานในที่อยู่อาศัยและลักษณะที่คล้ายกัน

เล่ม ๒ เครื่องตัดวงจรสำหรับไฟฟ้ากระแสสลับและกระแสตรง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์ไฟฟ้า - เครื่องตัดวงจรสำหรับป้องกันกระแสเกิน สำหรับการติดตั้งใช้งานในที่อยู่อาศัยและลักษณะที่คล้ายกัน เล่ม ๒ เครื่องตัดวงจรสำหรับไฟฟ้ากระแสสลับและกระแสตรง มาตรฐานเลขที่ มอก. ๖๐๘๘๘ เล่ม ๒ - ๒๕๖๑ ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

สมชาย หาญหิรัญ

รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม รักษาราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๓๒๙ (พ.ศ.๒๕๖๒)

- ชื่อมาตรฐาน : อุปกรณ์ไฟฟ้า – เครื่องตัดวงจรสำหรับป้องกันกระแสเกินสำหรับการติดตั้งใช้งานในที่อยู่อาศัยและลักษณะที่คล้ายกัน เล่ม ๒ เครื่องตัดวงจรสำหรับไฟฟ้ากระแสสลับและกระแสตรง
ELECTRICAL ACCESSORIES – CIRCUIT BREAKERS FOR OVERCURRENT PROTECTION FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR INSTALLATIONS PART 2 : CIRCUIT BREAKER FOR A.C. AND D.C. OPERATION
- มาตรฐานเลขที่ : มอก. ๖๐๘๙๘ เล่ม ๒-๒๕๖๑
- ผู้จัดทำ : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- กรรมการวิชาการ : คณะกรรมการวิชาการ คณะที่ ๑๐๑๑
- ขอบข่าย : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ ให้เป็นไปตาม มอก. ๖๐๘๙๘ เล่ม ๑ ยกเว้นดังต่อไปนี้ ให้เพิ่มข้อความต่อไปนี้ หลังย่อหน้าแรก มาตรฐานนี้ให้ข้อกำหนดเพิ่มเติมสำหรับเครื่องตัดวงจรขั้วเดียวและสองขั้ว ที่นอกเหนือจากคุณลักษณะดังกล่าวข้างต้นแล้ว ยังเหมาะสำหรับการทำงานกับไฟฟ้ากระแสตรง และมีค่าแรงดันไฟฟ้ากระแสตรงที่กำหนดไม่เกิน 220 V สำหรับเครื่องตัดวงจรแบบขั้วเดียว และไม่เกิน 440 V สำหรับเครื่องตัดวงจรแบบสองขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 125 A และวิสัยสามารถ การลัดวงจรของไฟฟ้ากระแสตรงที่กำหนดไม่เกิน 10 000 A หมายเหตุ มาตรฐานฉบับนี้ใช้ได้กับเครื่องตัดวงจรไฟฟ้าที่สามารถต่อและตัดกระแสไฟฟ้า ได้ทั้งกระแสสลับและกระแสตรง ตัดสองย่อหน้าสุดท้าย รายละเอียดให้เป็นไปตาม IEC 60898-2: 2016 ข้อ ๑.
- เนื้อหาประกอบด้วย : บททั่วไป ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม การจำแนกประเภท คุณลักษณะของเครื่องตัดวงจร การทำเครื่องหมายและข้อมูลผลิตภัณฑ์ ภาวะมาตรฐานในการทำงาน ข้อกำหนดในการสร้างและการทำงาน การทดสอบ และผนวก
- จำนวนหน้า : ๒๐ หน้า
- ISBN : ๙๗๘-๖๑๖-๔๗๕-๐๑๖-๖
- ICS : ๒๙.๑๒๐.๕๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

สถานที่จำหน่าย : กองส่งเสริมและพัฒนาด้านการมาตรฐาน
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๒๖