

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขั้วรับหลอดประเภทเบ็ดเตล็ด

เล่ม ๑ คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไปและการทดสอบ

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขั้วรับหลอดประเภทเบ็ดเตล็ด เล่ม ๑ คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไปและการทดสอบ

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขั้วรับหลอดประเภทเบ็ดเตล็ด เล่ม ๑ คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไปและการทดสอบ พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ขั้วรับหลอดประเภทเบ็ดเตล็ด เล่ม ๑ คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไปและการทดสอบ มาตรฐานเลขที่ มอก. 60838 เล่ม 1 - 2566 ไว้ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

- ชื่อมาตรฐาน : ขั้วรับหลอดประเภทเบ็ดเตล็ด เล่ม 1 คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไป
และการทดสอบ
MISCELLANEOUS LAMPHOLDERS PART 1: GENERAL
REQUIREMENTS AND TESTS
- มาตรฐานเลขที่ : มอก. 60838 เล่ม 1-2566
- ผู้จัดทำ : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- กรรมการวิชาการ : คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 11 ไฟฟ้าส่องสว่าง
- ขอบข่าย : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้
- ใช้กับขั้วรับหลอดประเภทเบ็ดเตล็ดที่มีเจตนาสำหรับติดตั้งภายใน (ซึ่งใช้กับ
แหล่งกำเนิดแสงที่มีจุดประสงค์ให้แสงสว่างทั่วไป หลอดฉายภาพ
หลอดสาดแสง และหลอดที่ให้แสงสว่างบนถนน ที่มีขั้วหลอดตามที่ระบุใน
Annex A) และวิธีการทดสอบเพื่อใช้กำหนดการใช้หลอดอย่างปลอดภัย
ในขั้วรับหลอด
- ยังครอบคลุมถึงขั้วรับหลอดที่รวมหน่วยเดียวกันกับดวงโคมไฟฟ้า
ซึ่งครอบคลุมเฉพาะคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับขั้วรับหลอดเท่านั้น
- ยังครอบคลุมถึงขั้วรับหลอดที่รวมหน่วยเดียวกันในเปลือกนอกและ
เปลือกรูปโดมคล้ายกับขั้วรับหลอดแบบเกลียว ขั้วรับหลอดดังกล่าว
ต้องทดสอบเพิ่มเติมตาม IEC 60238 ในข้อที่เกี่ยวข้อง
- คุณลักษณะที่ต้องการสำหรับขั้วรับหลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วคู่ ขั้วรับหลอด
แบบเกลียวและขั้วรับหลอดแบบเขี้ยว กำหนดแยกไว้ในมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมอื่น
- เนื้อหาประกอบด้วย : บททั่วไป ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไป
ภาวะทั่วไปสำหรับการทดสอบ ประเภท การทำเครื่องหมาย การป้องกัน
ช็อกไฟฟ้า ขั้วต่อ ข้อกำหนดการต่อลงดิน การสร้าง ความทนความชื้น
ความต้านทานฉนวน และความทนทานไฟฟ้า ความแข็งแรงทางกล
หมุดเกลียว ส่วนที่กระแสไฟฟ้าไหลผ่าน และจุดต่อ ระยะห่างตามผิวฉนวน
และระยะห่างในอากาศ ความทนทาน ความทนความร้อน และไฟ ความทน
ต่อความเค้นตกค้างมากเกินไป (การแตกร้าวในช่วงเวลาหนึ่ง)
และความทนต่อสนิม และภาคผนวก
- จำนวนหน้า : ๕๑ หน้า

ISBN : ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕-๖๕๔-๓

ICS : ๒๙.๑๔๐.๐๑

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๔๑

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>