

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อินเทอร์เน็ตแสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม ๒๐๒ คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุม - ดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินชุดเบ็ดเสร็จ (อุปกรณ์แบบ ๑)

พ.ศ. ๒๕๖๙

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อินเทอร์เน็ตแสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม ๒๐๒ คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุมหลอด - ดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินชุดเบ็ดเสร็จ (อุปกรณ์แบบ ๑) มาตรฐานเลขที่ มอก. 3003 เล่ม 202 - 2563

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อินเทอร์เน็ตแสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม ๒๐๒ คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุม - ดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินชุดเบ็ดเสร็จ (อุปกรณ์แบบ ๑) พ.ศ. ๒๕๖๙”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๗๔๒ (พ.ศ. ๒๕๖๓) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อินเทอร์เน็ตแสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม ๒๐๒ คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุมหลอด - ดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินชุดเบ็ดเสร็จ (อุปกรณ์แบบ ๑) ลงวันที่ ๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ข้อ ๔ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อินเทอร์เน็ตแสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม ๒๐๒ คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุม - ดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินชุดเบ็ดเสร็จ (อุปกรณ์แบบ ๑) มาตรฐานเลขที่ มอก. 62386 เล่ม 202 - 2568 ขึ้นใหม่ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

ธนกร วัชรบุญคงชนะ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: อินเทอร์เฟซการให้แสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม 202 คุณสมบัติที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุม – ดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินชุดเบ็ดเสร็จ (อุปกรณ์แบบ 1) DIGITAL ADDRESSABLE LIGHTING INTERFACE – PART 202: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR CONTROL GEAR - SELF- CONTAINED EMERGENCY LIGHTING (DEVICE TYPE 1)
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 62386 เล่ม 202-2568
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 11 ไฟฟ้าส่องสว่าง
ขอข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - ใช้กับอุปกรณ์ควบคุมเพื่อควบคุมโดยสัญญาณดิจิทัลของบริษัท อิเล็กทรอนิกส์ที่ให้แสงสว่าง ซึ่งเกี่ยวข้องกับดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉิน ชุดเบ็ดเสร็จ ตามที่ระบุไว้ใน IEC 61347-2-7 และมีอินเทอร์เฟซควบคุม เพิ่มเติมสำหรับการปรับตั้งค่าการทำงานในกรณีฉุกเฉิน - ใช้กับอุปกรณ์ควบคุมที่เป็นไปตาม IEC 62386-102 - ไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์ควบคุมของดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินที่มีแหล่งจ่ายไฟฟ้า แบบรวมศูนย์ ตามที่ระบุไว้ใน IEC 62386-220
เนื้อหาประกอบด้วย	: ขอข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม ข้อกำหนดทั่วไป ข้อกำหนดคุณลักษณะ ทางไฟฟ้า แหล่งจ่ายกำลังไฟฟ้าของอินเทอร์เฟซ โครงสร้างโปรโตคอล การส่งผ่าน การกำหนดเวลา วิธีการทำงาน การแจ้งตัวแปร บทนิยาม ของคำสั่ง ภาคผนวก และบรรณานุกรม
จำนวนหน้า	: ๖๓ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๓๓-๐๐๘-๓
ICS	: ๒๙.๑๔๐.๕๐; ๒๙.๑๔๐.๙๙

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๒๕๕๐-๒๕๕๑

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