



แบบ มอ.๖

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ น 27943-59/2425

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ซีเมนส์ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105562170751

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 2922/320-323 อาคารชาวยุโรปสระทาวเวอร์ 2 ชั้นที่ 32

หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน เพชรบุรีตัดใหม่

ตำบล/แขวง บางกะปิ อำเภอ/เขต ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องตัดวงจรใช้กระแสไฟฟ้าแบบไม่มีอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและใช้ในลักษณะที่คล้ายกัน

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องตัดวงจรใช้กระแสไฟฟ้าแบบไม่มีอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและใช้ในลักษณะที่คล้ายกัน เล่ม 1 หลักเกณฑ์ทั่วไป

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2425-2560 เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ SIEMENS AG

ตั้งอยู่เลขที่ SIEMENSSTR. 10 , REGENSBURG, FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 13 ธันวาคม 2564

(นางสมพร ไรจน์ดำรงการ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

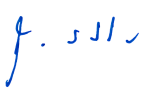


e98c6ae6

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซีเมนส์ จำกัด

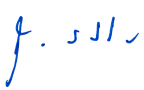
ใบอนุญาตที่ น 27943-59/2425

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.01 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 230 V กระแสไฟฟ้ลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 500 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
2	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A, 25A, 40A, 63A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 230 V กระแสไฟฟ้ลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 500 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
3	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 80 A, 100A, 125A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 230 V กระแสไฟฟ้ลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
4	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 4 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 25 A, 40A, 63A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 400 V กระแสไฟฟ้ลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20  (นายสมชาย พันธยา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 13 ธันวาคม 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซีเมนส์ จำกัด

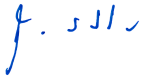
ใบอนุญาตที่ น 27943-59/2425

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 4 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 80 A, 100A, 125A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 400 V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
6	ประเภท A แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.01 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 230 V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 500 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
7	ประเภท A แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16A, 25A, 40A, 63A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 230 V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 500 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
8	ประเภท A แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 80A, 100A, 125A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 230 V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วิสัยสมารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
	 (นายสมชาย พันธธา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 13 ธันวาคม 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซีเมนส์ จำกัด

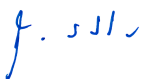
ใบอนุญาตที่ น 27943-59/2425

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
9	ประเภท A แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 4 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 25A, 40A, 63A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 400 V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วัสดุสามารถต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
10	ประเภท A แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 4 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 80A, 100A, 125A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.03 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 400 V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 A วัสดุสามารถต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800 A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20  (นายสมชาย พันธยา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 13 ธันวาคม 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซีเมนส์ จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 27943-59/2425

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
11	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 25A, 40A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.1 และ 0.3 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220- 240V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 วัสดุสามารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 500A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
12	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 2 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 63A, 80A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.1 และ 0.3 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220- 240V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 วัสดุสามารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
13	ประเภท AC แบบมีเปลือกหุ้ม สำหรับการติดตั้งยึดติดกับที่ และการเดินสายไฟฟ้ายึดกับที่ แบบติดตั้งในแผงสวิตช์หรือแผงจ่ายไฟ การต่อสาย แบบสลักเกลียว แบบ 4 ขั้ว กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 25A, 40A, 63A, 80A กระแสเหลือใช้ทำงานที่กำหนด 0.1 และ 0.3 A แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380- 415V กระแสไฟฟ้าลัดวงจรภายใต้ภาวะที่กำหนด 10,000 วัสดุสามารถการต่อและการตัดกระแสเหลือที่กำหนด 800A ไม่มีการหน่วงเวลา วิธีการทำงาน ที่ไม่ขึ้นกับแรงดันไฟฟ้า ระดับชั้นการป้องกัน IP20
	 (นายสมชาย พันธียา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซีเมนส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 27943-59/2425

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสมพร โรจน์ดำรงการ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 13 ธันวาคม 2564

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซีเมนส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 27943-59/2425

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
2	ย้ายสำนักงานแห่งใหญ่ที่ระบุไว้ในใบอนุญาต จากเลขที่ 2922/320-323 อาคารชาญอิสสระทาวเวอร์ 2 ชั้นที่ 32 นิคมอุตสาหกรรม - หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน เพชรบุรีตัดใหม่ ตำบล/แขวง บางกะปิ อำเภอ/เขต ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร ไปยังเลขที่ 111 ทรุ ดิจิทัล พาร์ค เวสต์ อาคารยูนิคอร์น ชั้น 6 ยูนิต 601-602 นิคมอุตสาหกรรม - หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน สุขุมวิท ตำบล/แขวง บางจาก อำเภอ/เขต พระโขนง จังหวัด กรุงเทพมหานคร (นายสุตตะนนท์ โสวณิตย์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 ธันวาคม 2568