



แบบ มอ.๒

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ 8325-493/384

ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0107537002711

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง เล่ม 1 ข้อกำหนดทั่วไป

ที่ทำตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง เล่ม 1 ข้อกำหนดทั่วไป

มาตรฐานเลขที่ มอก. 384 เล่ม 1-2567

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)

นิคมอุตสาหกรรม -

ตั้งอยู่เลขที่ 190/1 หมู่ที่ 6 ตรอก/ซอย -

ถนน - ตำบล/แขวง ท่าसान อำเภอ/เขต บางปะกง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10240000125245

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 18 มีนาคม 2568



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



31ca379d

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)
ใบอนุญาตที่ 8325-493/384

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	ชนิดหม้อแปลง Auto-transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 16000 kVA  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 18 มีนาคม 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต

บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่

8325-493/384

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
2	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 15000 kVA
3	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAF ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 16500 kVA
4	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN/ONAF ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 แต่ไม่มากกว่า 15000/16500 kVA
5	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 20000 kVA
6	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAF ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 22500 kVA
	 (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 กันยายน 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอกิรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)
ใบอนุญาตที่ 8325-493/384

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
7	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN/ONAF ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 20000/22500 kVA  (นายทศพล กล้วย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 กันยายน 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)
ใบอนุญาตที่ 8325-493/384

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
8	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 30 kVA
9	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 75 kVA
10	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 75 kVA
11	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA
12	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA
13	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA
	 (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 17 ตุลาคม 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)
ใบอนุญาตที่ 8325-493/384

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
14	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 15000 kVA  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 10 พฤศจิกายน 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)
ใบอนุญาตที่ 8325-493/384

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
15	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA
16	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA
17	ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA
	 (นางสาวพิกุลพรรณ แสนสุวรรณ) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2569

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)
ใบอนุญาตที่ 8325-493/384

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 18 มีนาคม 2568