



แบบ มอ.๒

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ 8473-495/384

ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท กริไทย จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0107548000498

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง เล่ม 1 ข้อกำหนดทั่วไป

ที่ทำตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง เล่ม 1 ข้อกำหนดทั่วไป

มาตรฐานเลขที่ มอก. 384 เล่ม 1-2567

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท กริไทย จำกัด (มหาชน)

นิคมอุตสาหกรรม บางปู

ตั้งอยู่เลขที่ 516/2 หมู่ที่ 2 ต.รอก/ชอย นิคมอุตสาหกรรมบางปู

ถนน สุขุมวิท ตำบล/แขวง บางปูใหม่ อำเภอ/เขต เมืองสมุทรปราการ

จังหวัด สมุทรปราการ ทะเบียนโรงงานเลขที่ 82020500125587

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขที่การกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2568



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



2fb79cca

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท กริไทย จำกัด (มหาชน) .....

ใบอนุญาตที่ ..... 8473-495/384 .....

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | <p>ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer</p> <p>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส</p> <p>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA</p> <p></p> <p>(นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์)</p> <p>ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน</p> <p>ปฏิบัติราชการแทน</p> <p>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</p> <p>วันที่ ..... 2 มิถุนายน 2568 .....</p> |

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท อิธไทย จำกัด (มหาชน)  
ใบอนุญาตที่ ..... 8473-495/384

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2         | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 167 kVA                                   |
| 3         | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 167 kVA                  |
| 4         | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 167 kVA                  |
| 5         | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 167 kVA                                   |
| 6         | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 167 kVA                  |
| 7         | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 1 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 167 kVA                  |
|           | <br>(นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์)<br>ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน<br>ปฏิบัติราชการแทน<br>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br>วันที่ ..... 10 กันยายน 2568 |

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท อีรไทย จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ 8473-495/384

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8         | <p>ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer</p> <p>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส</p> <p>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด มากกว่า 2500 kVA แต่ไม่มากกว่า 31500 kVA</p> <p></p> <p>(นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์)</p> <p>ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน</p> <p>ปฏิบัติราชการแทน</p> <p>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</p> <p>วันที่ 8 ตุลาคม 2568</p> |

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท อิทธิไทย จำกัด (มหาชน)  
ใบอนุญาตที่ ..... 8473-495/384

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9         | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA                                   |
| 10        | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน ONAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA                  |
| 11        | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด ไม่มากกว่า 12 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA                                   |
| 12        | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA                  |
| 13        | ชนิดหม้อแปลง Power transformer ชนิดการฉนวน Liquid-immersed type transformer<br>สัญลักษณ์แสดงวิธีระบายความร้อน KNAN ความถี่ที่กำหนด 50 Hz จำนวนเฟส 3 เฟส<br>แรงดันระบบไฟฟ้าสูงสุด มากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV กำลังไฟฟ้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 2500 kVA                  |
|           | <br>(นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์)<br>ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน<br>ปฏิบัติราชการแทน<br>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br>วันที่ ..... 6 พฤศจิกายน 2568 |

บันทึกการเปลี่ยนแปลง  
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ธีรไทย จำกัด (มหาชน)  
ใบอนุญาตที่ 8473-495/384

| รายการที่ | สาระของการเปลี่ยนแปลง                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | <div>ไม่มี</div> <div><p>(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)<br/>ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน<br/>ปฏิบัติราชการแทน<br/>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br/>วันที่ 2 มิถุนายน 2568</p></div> |