

แบบ มอ. ๒

ใบอนุญาตที่..... (2) 1977-395/384



ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริค จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

ตามรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

เลขที่ มอก. 384-2543

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริค จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 38/10

ต.รอก/ชอย..... ธนสิทธิ์

ถนน..... เทพารักษ์ หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง..... บางปลา อำเภอ/เขต..... บางพลี

จังหวัด..... สมุทรปราการ ทะเบียนโรงงานเลขที่..... จ. 3 - 71 - 7/47 สป

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่คณะกรรมการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 13 ก.พ. 2550 พ.ศ.....

(นายอิสสระ โชติบุรการ)

รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านส่งเสริมอุตสาหกรรมและผู้ประกอบการ

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม


เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

ผู้รับใบอนุญาต 3031890657

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตที่ (2) 1977-395/384

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)	พนักงานเจ้าหน้าที่	หมายเหตุ
1	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบน้ำมัน วิธีระบายความร้อน ONAN 1 เฟส กำลังไฟฟ้าที่กำหนดไม่มากกว่า 50 kVA ความถี่ 50 Hz แรงดันไฟฟ้าสูงสุดของระบบมากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV	 (นายสุรยุทธ บุญมาทัด) นักวิชาการมาตรฐาน 8ว รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักบริหารมาตรฐาน 2	
2	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบน้ำมัน วิธีระบายความร้อน ONAN 3 เฟส กำลังไฟฟ้าที่กำหนดไม่มากกว่า 250 kVA ความถี่ 50 Hz แรงดันไฟฟ้าสูงสุดของระบบมากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV		

แบบ มอ. ๒

ใบอนุญาตที่..... (2) 2203-404/384



ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริค จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

ตามรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

เลขที่ มอก. 384-2543

เครื่องหมายการค้า.....

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริค จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 38/10

ต.รอก/ชอย..... ธนสิทธิ์

ถนน..... เทพารักษ์ หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง..... บางปลา อำเภอ/เขต..... บางพลี

จังหวัด..... สมุทรปราการ ทะเบียนโรงงานเลขที่..... จ 3 - 71 - 7/47 สป

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่คณะกรรมการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่..... 21 ก.ค. 2551..... พ.ศ.....

(นายไพโรจน์ สัตยยะเดชากุล)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม


เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

ผู้รับใบอนุญาต 3031890657

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตที่.....(2) 2203-404/384.....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)	พนักงานเจ้าหน้าที่	หมายเหตุ
1	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบน้ำมัน วิธีระบายความร้อน ONAN 3 เฟส กำลังไฟฟ้าที่กำหนดมากกว่า 250 kVA แต่ไม่มากกว่า 500 KVA ความถี่ 50 Hz แรงดันไฟฟ้าสูงสุดของระบบมากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV	 (นายหทัย อุทัย) ผู้อำนวยการสำนักบริหารมาตรฐาน 2	

ใบอนุญาตที่.....(2) 2218-407/384



ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริค จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม.....หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

.....ตามรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต
ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม.....หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

เลขที่..... มอก. 384-2543

เครื่องหมายการค้า.....

ทำที่โรงงานชื่อ.....บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริค จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 38/10.....ต.รอก/ชอย.....ธนสิทธิ์

ถนน.....เทพารักษ์.....หมู่ที่..... 3.....ตำบล/แขวง.....บางปลา.....อำเภอ/เขต.....บางพลี

จังหวัด.....สมุทรปราการ.....ทะเบียนโรงงานเลขที่..... จ 3 - 71 - 7/47 สป

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่คณะกรรมการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่..... 10 มิ.ย. 2551..... พ.ศ.....

(นางรัตนกรณ จิ่งสงวนสิทธิ์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม


เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

ผู้รับใบอนุญาต 3031890657

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตที่.....(2) 2218-407/384.....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)	พนักงานเจ้าหน้าที่	หมายเหตุ
1	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบน้ำมัน วิธีระบายความร้อน ONAN 3 เฟส กำลังไฟฟ้าที่กำหนดมากกว่า 500 kVA แต่ไม่มากกว่า 1000 kVA ความถี่ 50 Hz แรงดันไฟฟ้าสูงสุดของระบบมากกว่า 12 kV แต่ไม่มากกว่า 24 kV	 (นายหทัย อุทัย) ผู้อำนวยการสำนักบริหารมาตรฐาน 2	

แบบ มอ. ๒

ใบอนุญาตที่ (2) 2217-406/384



ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริก จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม.....หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

.....ตามรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม.....หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง

.....เลขที่ มอก. 384-2543

เครื่องหมายการค้า.....

ทำที่โรงงานชื่อ.....บริษัท สหพันธ์ อิเล็คทริก จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 38/10ต.รอก/ชอยจ.นนทบุรี

ถนน.....เทพารักษ์หมู่ที่ 3ตำบล/แขวง.....บางปลาอำเภอ/เขต.....บางพลี

จังหวัด.....สมุทรปราการทะเบียนโรงงานเลขที่.....จ 3 - 71 - 7/47 สป

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่คณะกรรมการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 20 ต.ค. 2551 พ.ศ.....

(นางรัตนกรณ์ จึงสงวนสิทธิ์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม


เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

ผู้รับใบอนุญาต 3031890657

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตที่.....(2) 2217-406/384.....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)	พนักงานเจ้าหน้าที่	หมายเหตุ
1	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบน้ำมัน วิธีระบายความร้อน ONAN 3 เฟส กำลังไฟฟ้าที่กำหนดไม่มากกว่า 250 kVA ความถี่ 50 Hz แรงดันไฟฟ้าสูงสุดของระบบมากกว่า 24 kV แต่ไม่มากกว่า 36 kV	 (นายหทัย อุทัย) ผู้อำนวยการสำนักบริหารมาตรฐาน 2	

Certificate Number QMS06057/1086



ISO 9001

Certificate of Approval

This is to certify that

Sahabhant Electric Co., Ltd.

*Address of premise : 38/10 Moo 3, Soi Tanasit, Taparak Road,
Bangpla, Bangplee District,
Samutprakarn 10540, Thailand*

has been assessed and found to be conforming to the requirements of TIS 9001-2544 (ISO 9001 : 2000)

for the scope :

*Design and development and manufacture of
oil-immersed distribution transformer*

by Management System Certification Institute (Thailand)

Date of issue : 27th October 2006

Valid until : 26th October 2009

.....
(Dr. Santhi Kanoktanaporn)

President

Management System Certification Institute (Thailand)

Management System Certification Institute (Thailand), 11th floor Yakult Building, 1025 Phaholyothin Rd, Samsen-Nai, Phayathai, Bangkok 10400



ACCREDITED BY
MEMBER OF PAC/IAF
MLA FOR QMS



Certificate Number QMS06057/1086t



ISO 9001

Certificate of Approval

This is to certify that

Sahabhant Electric Co., Ltd.

*Address of premises : 38/10 Moo 3, Soi Tanasit, Taparak Road,
Bangpla, Bangplee District,
Samutprakarn 10540, Thailand*

has been assessed and found to be conforming to the requirements of ISO 9001:2008

for the scope :

*Design and development and manufacture of
oil-immersed distribution transformer*

by Management System Certification Institute (Thailand)

Date of issue : 15th May 2009

Valid until : 14th May 2012

.....
(Dr.Santhi Kanoktanaporn)

President

Management System Certification Institute (Thailand)

First issued date : 27th October 2006

Management System Certification Institute (Thailand), 11th floor Yakult Building, 1025 Phaholyothin Rd., Samsen-Nai, Phayathai, Bangkok, 10400



ACCREDITED BY
MEMBER OF PAC/IAF
MLA FOR QMS



QMS 002

CERTIFICATION



A2I 7515

CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that the
Quality Management System of

SAHABHANT ELECTRIC CO., LTD.

38/10 Moo 3, Taparak Rd., Bangpla,
Bangplee, Samutprakarn

For
Design and development and manufacture of oil-immersed distribution transformer
(voltage not excess 33kV and power up to 10,000 kVA)

Has been assessed by AFAQ-EAQA and complies with the
Quality Management System requirements of

ISO9001: 2000 With design

ORIGINAL DATE OF CERTIFICATION	DATE OF ISSUE	DATE OF EXPIRY
28 February 2007	28 February 2007	27 February 2010



022

APPROVED BY

ON BEHALF OF
AFAQ-EAQA LTD

AFAQ-EAQA Ltd 185 Park Street LONDON SE1 9DY. Part of the AFNOR Group of Companies.
This certificate is the property of AFAQ-EAQA Ltd and issued subject to the conditions overleaf.
The use of the Accreditation Mark indicates accreditation in respect of those activities covered by the Certificate Number 022.

Legally Binding Document. ® AFAQ is a registered trademark

CONDITIONS OF ISSUE

This Certificate is issued under the authority of the Certification Panel and is subject to the following conditions:

1. The Certificate holder shall maintain compliance with the criteria defined on the Certificate covering the requirements of the management system standard and the product/service or site usage.
2. The Certificate remains the property of AFAQ-EAQA and shall be returned on demand or if the Certificate Holder discontinues the scope of work or type of product for which the Certificate is issued.
3. The Certificate Holder shall notify AFAQ-EAQA of any changes in name, address, ownership, organization, site boundary, site usage or any other significant aspects, and any significant incident or event.
4. The Certificate Holder shall allow access at all reasonable times to the place of work to enable AFAQ-EAQA to monitor the effectiveness of the assessed management system and related certified activities.

Enquiries relating to the Certificate shall be submitted, in writing, to the Director of Certification at the address overleaf.