



ใบอนุญาตที่..... น 15005-591/812.....

เลขที่..... น 812-870
รับเมื่อ..... 25 ก.ย. 60
รายที่..... 22
คงเหลือ..... 18 ต.ค. 2560

แบบ มอ. 6
ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด
ให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร
อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท กันยงอีเลคทริก จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0107536001257.....

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่..... 67
ตรอก/ซอย..... ถนน..... บางนา-ตราด กม.20..... หมู่ที่ 11 ตำบล/แขวง..... บางโคลง
อำเภอ/เขต..... บางพลี..... จังหวัด..... สมุทรปราการ
นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย
มาตรฐานเลขที่ มอก. 812-2558..... ที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด
ให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร
เครื่องหมายการค้า.....
ผู้ส่งออก..... PANASONIC APPLIANCES REFRIGERATION DEVICES SINGAPORE
ประเทศ..... สาธารณรัฐสิงคโปร์
ทำที่โรงงานชื่อ..... PANASONIC APPLIANCES REFRIGERATION DEVICES SINGAPORE
ที่ตั้งโรงงาน..... NO.1 BEDOK SOUTH ROAD, REPUBLIC OF SINGAPORE

มีรายการ ดังต่อไปนี้

- (๑) รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒
- (๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 18 ต.ค. 2560 พ.ศ.....

(นายวันชัย พนมชัย)

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

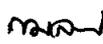
คำเตือน
ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขาธิการกำหนด

22-4 (190)

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท กันยงอีเลคทริก จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ น 15005-591/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)																						
1	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท OI แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ ไม่มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่นอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่นอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 100 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น S***** วงศ์ของแบบรุ่น S</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย</p> <table border="0"> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 2</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 3</td> <td>คือ A-Z หรือว่าง</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 4</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 5</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 6</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 7</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 8</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 9</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 10</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 11</td> <td>คือ A-Z หรือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>**" ตำแหน่งที่ 12</td> <td>คือ A-Z หรือ 0-9 หรือว่าง</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">  (นางกมลวรรณ คำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 1.8.๒๕๖๐</p>	**" ตำแหน่งที่ 2	คือ A-Z	**" ตำแหน่งที่ 3	คือ A-Z หรือว่าง	**" ตำแหน่งที่ 4	คือ 0-9	**" ตำแหน่งที่ 5	คือ 0-9	**" ตำแหน่งที่ 6	คือ A-Z	**" ตำแหน่งที่ 7	คือ 0-9	**" ตำแหน่งที่ 8	คือ 0-9	**" ตำแหน่งที่ 9	คือ A-Z	**" ตำแหน่งที่ 10	คือ A-Z	**" ตำแหน่งที่ 11	คือ A-Z หรือ 0-9	**" ตำแหน่งที่ 12	คือ A-Z หรือ 0-9 หรือว่าง
**" ตำแหน่งที่ 2	คือ A-Z																						
**" ตำแหน่งที่ 3	คือ A-Z หรือว่าง																						
**" ตำแหน่งที่ 4	คือ 0-9																						
**" ตำแหน่งที่ 5	คือ 0-9																						
**" ตำแหน่งที่ 6	คือ A-Z																						
**" ตำแหน่งที่ 7	คือ 0-9																						
**" ตำแหน่งที่ 8	คือ 0-9																						
**" ตำแหน่งที่ 9	คือ A-Z																						
**" ตำแหน่งที่ 10	คือ A-Z																						
**" ตำแหน่งที่ 11	คือ A-Z หรือ 0-9																						
**" ตำแหน่งที่ 12	คือ A-Z หรือ 0-9 หรือว่าง																						

รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท กันยงอีเลคทริก จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ น 15005-591/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
2	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท OI แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ ไม่มีวงจรวอร์มอัพโวลต์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรวอร์มอัพโวลต์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรวอร์มอัพโวลต์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พัลส์แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น S***** วงศ์ของแบบรุ่น S</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ A-Z หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ A-Z หรือ 0-9 หรือว่าง</p> <p style="text-align: right;">กมลพ (นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 1.8.๕๖ 2560</p>

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท กันยงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ น 15005-591/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)																						
3	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท OI แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น T***** วงศ์ของแบบรุ่น T</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย</p> <table data-bbox="598 1050 1061 1559"> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 2</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 3</td> <td>คือ A-Z หรือว่าง</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 4</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 5</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 6</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 7</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 8</td> <td>คือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 9</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 10</td> <td>คือ A-Z</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 11</td> <td>คือ A-Z หรือ 0-9</td> </tr> <tr> <td>"**" ตำแหน่งที่ 12</td> <td>คือ A-Z หรือ 0-9 หรือว่าง</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">กมลน</p> <p style="text-align: right;">(นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 18 ต.ค. 2560</p>	"**" ตำแหน่งที่ 2	คือ A-Z	"**" ตำแหน่งที่ 3	คือ A-Z หรือว่าง	"**" ตำแหน่งที่ 4	คือ 0-9	"**" ตำแหน่งที่ 5	คือ 0-9	"**" ตำแหน่งที่ 6	คือ A-Z	"**" ตำแหน่งที่ 7	คือ 0-9	"**" ตำแหน่งที่ 8	คือ 0-9	"**" ตำแหน่งที่ 9	คือ A-Z	"**" ตำแหน่งที่ 10	คือ A-Z	"**" ตำแหน่งที่ 11	คือ A-Z หรือ 0-9	"**" ตำแหน่งที่ 12	คือ A-Z หรือ 0-9 หรือว่าง
"**" ตำแหน่งที่ 2	คือ A-Z																						
"**" ตำแหน่งที่ 3	คือ A-Z หรือว่าง																						
"**" ตำแหน่งที่ 4	คือ 0-9																						
"**" ตำแหน่งที่ 5	คือ 0-9																						
"**" ตำแหน่งที่ 6	คือ A-Z																						
"**" ตำแหน่งที่ 7	คือ 0-9																						
"**" ตำแหน่งที่ 8	คือ 0-9																						
"**" ตำแหน่งที่ 9	คือ A-Z																						
"**" ตำแหน่งที่ 10	คือ A-Z																						
"**" ตำแหน่งที่ 11	คือ A-Z หรือ 0-9																						
"**" ตำแหน่งที่ 12	คือ A-Z หรือ 0-9 หรือว่าง																						

คำขอที่ 0-05-00812-01350-2562

รับเมื่อ 6 มี.ค. 2562

รายที่ 22

ลำดับที่ ๒

รับไปเมื่อ 3 เม.ย. 2562 (LOC)

หน้าที่ ๔

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา

กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท กันยงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ น 15005-591/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
4	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรรีเลย์เทอร์มินัล วิธีป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรรีเลย์เทอร์มินัลป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์เทอร์มินัลอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์เทอร์มินัลอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 51 W แบบรุ่น EEI91E13DWH วงศ์แบบรุ่น E</p> <p style="text-align: center;">กมล (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ - 3 เม.ย. 2562</p>

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต..... บริษัท กันยงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่..... น 15005-591/812.....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
5	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรถักไฟป้องกันมอเตอร์ วิธีป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรถักไฟป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรถักไฟป้องกันอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรถักไฟป้องกันอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น E*****D** วงศ์แบบรุ่น E</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ E และ C "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z <p style="text-align: right;">นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์ (นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 21 ส.ค. 2562</p>

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท กันยงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ น 15005-591/812

ครั้งที่	การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับผู้รับใบอนุญาต
1	<p>ไม่มี</p> <p style="text-align: right;">กมล-1 (นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 18 ต.ค. 2560</p>