



แบบ มอ.๖
ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ น 26078-909/812

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท พานาโซนิค อินดัสเตรียล ดีไวซ์ เซลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105540039831

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 252/133 อาคารเมืองไทยภัทร คอมเพล็กซ์ ชั้นที่ 31

หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน รัชดาภิเษก

ตำบล/แขวง ห้วยขวาง อำเภอ/เขต ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอเตอร์คอมเพรสเซอร์

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 812-2558 เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ PANASONIC APPLIANCES REFRIGERATION DEVICES SINGAPORE

ตั้งอยู่เลขที่ NO.1 BEDOK SOUTH ROAD, SINGAPORE 469267, REPUBLIC OF SINGAPORE

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 23 เม.ย. 2564

(นางสมพร โรจน์ดำรงการ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อินดัสเตรียล ดีไวซ์ เซลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 26078-909/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ ไม่มีวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด ไม่เกิน 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น S***** วงศ์แบบรุ่น S</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 2-3 คือ VA หรือ VB "*" ตำแหน่งที่ 4-6 คือ 43, 51, 57, 66, 68, 73, 76, 77, 91, 100, 110, 120, หรือ 125 "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ C, J, K, E, Q หรือ R "*" ตำแหน่งที่ 8-9 และ 14, 20 หรือ 23 "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ S, C, T, G, R, W, D, Y หรือ M "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12-13 คือ J, T, U, R, S, M, H, X, P, W, Y, Z, E, 00, M0, T6, X0, X5, X6, W5 หรือ Y5 "*" ตำแหน่งที่ 14 คือ A, C, F, N หรือ ว่าง <div style="text-align: center;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 เม.ย. 2564 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อินดัสเตรียล ดีไวส์ เซลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 26078-909/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
2	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น E*****13***** วงศ์แบบรุ่น E</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 2-3 คือ TI, NI, KI, FI, JI, EI, LI หรือ RI "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ ว่าง หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ ว่าง หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ C, E, J, Q, K หรือ R "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ S, C, T, G, R, W, D, Y หรือ M "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง, 0-9 หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 13 คือ 0-9 หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 14 คือ ว่าง หรือ A-Z <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ ๒๓ เม.ย. 2564 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อินดัสเตรียล ดีไวซ์ เซลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 26078-909/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
3	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท 0 แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ ไม่มีวงจรรีเลย์อิเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรรีเลย์อิเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรรีเลย์อิเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 100 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น S*****00* วงศ์แบบรุ่น S</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ B หรือ F "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ A-Z หรือ ว่าง "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 1-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9 หรือ ว่าง "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ C หรือ E "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 1-9 "*" ตำแหน่งที่ 9 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ S, C, T, G, R, W, D, Y หรือ M "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 14 คือ A, C, F, N, หรือ ว่าง <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 เม.ย. 2564 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อินดัสเตรียล ดีไวส์ เซลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 26078-909/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
4	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 100 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น TK***** วงศ์แบบรุ่น TK</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9 หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9 หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ C, J, K, E, Q หรือ R "*" ตำแหน่งที่ 8-9 คือ 14, 18, 20 หรือ 23 "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ D หรือ P "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ A-Z <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 เม.ย. 2564 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อินดัสเตรียล ดีไวซ์ เซลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 26078-909/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรวอร์มิกสโตนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรวอร์มิกสโตนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรวอร์มิกสโตนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรวอร์มิกสโตนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 100 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น E*****13***** วงศ์แบบรุ่น E</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 2-3 คือ TI, NI, KI, FI, JI, EI, LI และ RI "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9 หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9 หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ C, J, K, E, Q, R, Z หรือ T "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ S, C, T, G, R, W, D, Y, M หรือ P "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ A-Z, 0-9, หรือว่าง "*" ตำแหน่งที่ 13 คือ A-Z หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 14 คือ A-Z หรือว่าง <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนวงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 เม.ย. 2564 </div>

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิก อินดัสเตรียล ดีไวซ์ เซลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 26078-909/812

ครั้งที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสมพร โรจน์ดำรงการ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 เม.ย. 2564