



ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0115532003849

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 700/406

หมู่ที่ 7 ตรอก/ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง ดอนหัวฬ่อ อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอเตอร์คอมเพรสเซอร์

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 812-2558 เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ MITSUBISHI ELECTRIC (GUANGZHOU) COMPRESSOR CO., LTD.

ตั้งอยู่เลขที่ 102 DONGLIAN ROAD, (WEST SECTION) GUANGZHOU ECONOMIC &
TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT DISTRICT, GUANGZOU CITY, GUANGDONG PROVINCE
510730, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 24 พ.ย. 2563

(นายวันชัย พนมชัย)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตรชุบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับสูง ไม่มีวงจรถอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรถอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรถอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น K***** วงศ์แบบรุ่น K</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ ว่าง หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ - "*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง หรือ 0-9 <div style="text-align: center;">  <p>(นายทิวากรณ์ จิตชนวงค์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563</p> </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิทซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
2	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับสูง ไม่มีวงจรรีเลย์เทอร์มินัล วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรรีเลย์เทอร์มินัลอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรรีเลย์เทอร์มินัลอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น R***** วงศ์แบบรุ่น R</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ -</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต

บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
3	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 200-220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด มากกว่า 3000 W แต่ไม่มากกว่า 6000 W แบบรุ่น M***** วงศ์แบบรุ่น M</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ -</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <div style="text-align: center;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
4	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380-415 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด มากกว่า 3000 W แต่ไม่มากกว่า 6000 W แบบรุ่น M***** วงศ์แบบรุ่น M</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ -"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง หรือ 0-9 <p style="text-align: center;"> (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563</p>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตรซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรรีเลย์ทริกซ์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรรีเลย์ทริกซ์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทริกซ์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทริกซ์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP21 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 200-230 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด มากกว่า 6000 W แบบรุ่น E***** วงศ์แบบรุ่น E</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ ว่าง, 0-9 หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ - หรือ ว่าง"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง, - หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 14 คือ ว่าง หรือ A-Z <p style="text-align: center;"> (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563</p>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
6	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรรีเลย์เทอร์มินัล วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรรีเลย์เทอร์มินัลป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์เทอร์มินัลอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์เทอร์มินัลอยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP21 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380-460 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด มากกว่า 6000 W แบบรุ่น E***** วงศ์แบบรุ่น E</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ ว่าง, 0-9 หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ - หรือ ว่าง"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง, - หรือ A-Z"*" ตำแหน่งที่ 14 คือ ว่าง หรือ A-Z <p style="text-align: center;"> (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563</p>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
7	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรถออิเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรถออิเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรถออิเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรถออิเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP21 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 200-230 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด มากกว่า 6000 W แบบรุ่น H***** วงศ์แบบรุ่น H</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ ว่าง, 0-9 หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ - หรือ ว่าง</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง, - หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 14 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <div style="text-align: center;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต

บริษัท มิทซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
8	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP21 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380-460 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด มากกว่า 6000 W แบบรุ่น H***** วงศ์แบบรุ่น H</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ ว่าง, 0-9 หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ - หรือ ว่าง</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง, - หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 14 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <div style="text-align: center;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
9	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 100-240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น K***** วงศ์แบบรุ่น K</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ ว่าง หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ - "*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง หรือ 0-9 <div style="text-align: center;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
10	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 200-220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น K***** วงศ์แบบรุ่น K</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ ว่าง หรือ -</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <div style="text-align: center;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563 </div>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
11	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับสูง มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 200-220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น S***** วงศ์แบบรุ่น S</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 9 คือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 10 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 11 คือ ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 12 คือ -, ว่าง หรือ A-Z</p> <p>"*" ตำแหน่งที่ 13 คือ ว่าง, 0-9 หรือ A-Z</p> <div style="text-align: center;">  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563 </div>

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท มิตซูบิชิ อีเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23833-880/812

ครั้งที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 พ.ย. 2563