



แบบ มอ.๔

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ ท 6238-779/934

ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท เหว่ยเหา อินดัสตรี จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0735545002310

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัฒลมไฟฟ้ากระแสสลับ

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัฒลมไฟฟ้ากระแสสลับ - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย

มาตรฐานเลขที่ มอก. 934-2558

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท เหว่ยเหา อินดัสตรี จำกัด

นิคมอุตสาหกรรม -

ตั้งอยู่เลขที่ 42/97 หมู่ที่ 5 ตรอก/ซอย -

ถนน พุทธรณทลสาย 5 ตำบล/แขวง อ้อมน้อย อำเภอ/เขต กระทุ่มแบน

จังหวัด สมุทรสาคร ทะเบียนโรงงานเลขที่ 20740241725636

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 30 เม.ย. 2564

(นางสมพร โรจน์ดำรงการ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

## รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เวย์เหา อินดัสตรี จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6238-779/934

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  |
|-----------|---|
| 1         | ชนิดตั้งโต๊ะ ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 50 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-T300 KS-T300 VIGO-T300 และ WH-T300                        |
| 2         | ชนิดตั้งโต๊ะ ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 60 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-977 KS-T400 VIGO-T400 และ WH-T400                         |
| 3         | ชนิดตั้งโต๊ะ ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 105 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-451 KS-T450 LM-T450 VIGO-T450 TTC-T450 WH818 และ WH-T450 |
| 4         | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 60 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-F400 และ WH-F400  |
| 5         | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 105 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-F450 IF-S450 และ WH-F450                                 |
| 6         | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 125 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-F500 TTC-F500 และ WH-F500                                |
| 7         | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 170 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-F550 TTC-F550 และ WH-F550                                |
| 8         | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 225 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-F600 KS-F600 TTC-F600 และ WH-F600                        |

  
(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)  
ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน  
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ  
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
วันที่ 30 เม.ย. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เหว่ยเหา อินดัสตรี จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6238-779/934

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  |
|-----------|---|
| 9         | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 60 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-W400 และ WH-W400                   |
| 10        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 105 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-W450 TTC-W450 และ WH-W450         |
| 11        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 125 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-W500 TTC-W500 และ WH-W500         |
| 12        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 170 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-W550 TTC-W550 และ WH-W550         |
| 13        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 225 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-W600 KS-W600 TTC-W600 และ WH-W600 |
| 14        | ชนิดระบายอากาศ ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 30 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น KS-V150 LM2 LM15A และ WH-V150      |
| 15        | ชนิดระบายอากาศ ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 35 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น KS-V200 LM234 LM20A และ WH-V200    |
| 16        | ชนิดระบายอากาศ ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 40 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น KS-V250 LM456 และ WH-V250          |



(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)

ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วันที่ 30 มิ.ย. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เหว่ยเหา อินดัสตรี จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6238-779/934

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  |
|-----------|---|
| 17        | ชนิดระบายอากาศ ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 50 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น KS-V300 LM567 และ WH-V300            |
| 18        | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 105 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 18 LM 252 LM 282 LM 289 และ LM 324 |
| 19        | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 125 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 20 LM 122 LM 232 และ LM 254        |
| 20        | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 170 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 522                                |
| 21        | ชนิดตั้งพื้น ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 225 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 14 LM 24 LM 126 LM 249 และ LM 524  |
| 22        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 105 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 918 และ LM 9181                     |
| 23        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 125 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 920 และ LM 9201                     |
| 24        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 170 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 922                                 |



(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)

ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วันที่ 30 เม.ย. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เหว่ยเหา อินดัสตรี จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6238-779/934

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม   |
|-----------|--|
| 25        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 225 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LM 924 LM 925 LM 9241 และ LM 9251 |
| 26        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-400                           |
| 27        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-405                           |
| 28        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-162                             |
| 29        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-165                             |
| 30        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-350                           |
| 31        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-355                           |
| 32        | ชนิดติดตั้ง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-142                             |



(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)

ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทนเลขานุการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วันที่ 30 เม.ย. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เวย์เหา อินดัสตรี จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6238-779/934

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม   |
|-----------|--|
| 33        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-145   |
| 34        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 40 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-300 |
| 35        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 40 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-305 |
| 36        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 40 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-122   |
| 37        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 40 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-125   |
| 38        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 35 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-335 |
| 39        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 35 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WH-W-345 |
| 40        | ชนิดติดผนัง ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 35 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น IF-123   |



(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)

ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วันที่ 30 เม.ย. 2564

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เหว่ยเหา อินดัสตรี จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6238-779/934

| ครั้งที่ | สาระของการเปลี่ยนแปลง  |
|----------|--|
| 1        | ไม่มี<br><br><br>(นางสมพร ไรจน์ดำรงการ)<br>ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน<br>ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ<br>สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br>วันที่ 30 เม.ย. 2564 |