



แบบ มอ.๔

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ซาป๊ะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0125550002701

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย

มาตรฐานเลขที่ มอก. 934-2558

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท ซาป๊ะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

นิคมอุตสาหกรรม -

ตั้งอยู่เลขที่ 27/18 หมู่ที่ 10 ตระก้อ/ชอย -

ถนน - ตำบล/แขวง ลาดสวาย อำเภอ/เขต ลำลูกกา

จังหวัด ปทุมธานี ทะเบียนโรงงานเลขที่

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขที่การกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขที่การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



d1bfc7d5

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 40 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน YWF4E-200
2	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 73 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน YWF2E-200
3	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 60 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน YWF4E-250
4	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน YWF2E-250
5	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 170 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน YWF2E-300
6	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 90 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน YWF4E-300
	 (นายสุดตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
7	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 380 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YWF2E-350
8	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 125 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YWF4E-350
9	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 190 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YWF4E-400
10	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 240 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YWF4E-450
11	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 400 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YWF4E-500
12	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 180 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-600
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
13	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-620
14	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-750
15	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-800
16	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 230 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น SHT-20
17	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 320 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น SHT-25
18	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 520 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น SHT-30
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
19	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น SHT-35
20	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น SHT-40
21	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น SHT-45
22	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-E900
23	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 700 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-E1200
24	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 950 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-E1500
	 (นายสุดตะนันท์ โสวณิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
25	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F900
26	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 700 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F1200
27	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 950 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F1500
28	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 950 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F2000
29	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-1000F
30	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-1380F
	 (นายสุดตะนันท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
31	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4CL
32	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4CH
33	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 5CL
34	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 5CH
35	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 6CL
36	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 6CH
	 (นายสุดตะนันท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
37	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 7C
38	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 3A
39	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 3.5A
40	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4A
41	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 5AL
42	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 5AH
	 (นายสุดตะนันท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาป๊ะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
43	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน 6AL
44	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน 6AH
45	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน 7A
46	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน ZAG-850
47	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน ZAG-1060
48	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน ZAG-1260
	 (นายสุดตะนันท์ โสวณิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
49	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAG-1460
50	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAD-1000
51	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAD-1380
52	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 180 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-600
53	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-620
54	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-800
	 (นายสุดตะนันท์ โสวณิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
55	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-900
56	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-1000
57	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-1100
58	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-1220
59	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-1380
60	ชนิดระบายอากาศ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZAH-1530
	 (นายสุดตะนันท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
61	ชนิดแฉวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1400 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYDS-A7320M WYDS-A6720M และ WYDS-A6120M
62	ชนิดแฉวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYDS-A5520M
63	ชนิดแฉวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 950 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYDS-A4880M
64	ชนิดแฉวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYDS-A4280M
65	ชนิดแฉวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYDS-A3680M WYDS-A3080M และ WYDS-A2480M
66	ชนิดแฉวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 400 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYDS-A1880M
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาป๊ะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
67	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 260 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DC-100-5
68	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 270 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DC-120-5
69	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 300 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DC-132-5 DC-132-6 และ DC-152-6
70	ชนิดระบายอากาศมีไอน้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZS-30 ZC-30 และ ZX-30
71	ชนิดระบายอากาศมีไอน้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LS-23 LC-23 LX-23 LS/BP-23 LC/BP-23 และ LX/BP-23
72	ชนิดระบายอากาศมีไอน้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZX-23 ZC-23 และ ZS-23
 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566	

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
73	ชนิดระบายอากาศมีไอน้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-18 ZX-18 และ ZS-18  (นายสุดตะนันท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
74	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 4000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 11-62/5AL
75	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YYF8012
76	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YYF8032
77	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YYF9022
78	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น KTJ20A-20
79	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น KTJ23B-41
80	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น KTJ35A-71 และ KTJ35B-81
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 1 มีนาคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
81	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 11-62/3A
82	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 11-62/3.2A
83	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 4000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 11-62/3.5A
84	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 11-62/4A
85	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YYF7112
86	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 5500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 11-62/5AH
87	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 7500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 11-62/6A
 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 1 มีนาคม 2567	

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
88	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/2.5A
89	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/2.8A
90	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/3.2A
91	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/3.6A
92	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 5500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/4A
93	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 7500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/4.5AL
94	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 11000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/4.5AH
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 1 มีนาคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
95	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 15000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น 4-72/5A
96	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 158 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DJT20U-46M
97	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น CF200H
98	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น CF250L
99	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น CF250H
100	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 19 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DPT10A-10
101	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 55 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DPT15C-15
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 1 มีนาคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
102	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 225 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DPT18F-20
103	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 375 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DPT23D-25
104	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 70 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DJT10U-25M
105	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 75 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DJT12U-35M
106	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DJT15U-45M
107	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น CF150 และ CF200L
108	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 190 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DJT25U-66M
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 1 มีนาคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
109	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 280 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น DJT31U-66M
110	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 180 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FD200A2
111	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FD250A2
112	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FD315A2
113	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FD360A2
114	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FD360A4
115	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 180 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YYF6312
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 1 มีนาคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
116	ชนิดติดท่อ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 250 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น YYF6322  (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 1 มีนาคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
117	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 600 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F1500PS และ WYFJ-F1500P
118	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-18Y-H , ZS-18Y6 และ ZS-18Y1
119	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 750 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-18Y
120	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 600 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-13Y และ ZC-13Y2
121	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-76Y3-2
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 5 มิถุนายน 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
122	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 450 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น LC-80Y และ LC-80Y3
123	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 300 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-76Y และ ZC-76Y3
124	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 230 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-62Y
125	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 120 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น ZC-35 และ ZC-36Y
126	ชนิดตั้งพื้นมีโอ้่น้ำ ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 100 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX4 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น GC30
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 5 มิถุนายน 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
127	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 150 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-150
128	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F1200PS และ WYFJ-F1200P
129	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F1000P
130	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F920P และ WYFJ-F920PS
131	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 600 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F820P และ WYFJ-F820PS
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 5 มิถุนายน 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
132	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 450 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-F720P และ WYFJ-F720PS
133	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 350 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-900
134	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 300 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-300
135	ชนิดตั้งพื้น ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น WYFJ-200
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 5 มิถุนายน 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
136	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q650M
137	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 280 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q750M
138	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 400 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q720M
139	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 450 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q720P, Q900P และ Q820V
 (นายปณปวีร์ จงรัตนศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 30 ตุลาคม 2568	

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาปะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
140	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q920V และ Q920M
141	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q1000P, Q1000M และ Q1100P
142	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 600 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q1200M และ Q1200P
143	ชนิดติดตั้ง ประเภท I ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 650 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น Q1500M และ Q820C
	 (นายปูนปวีร์ จงรัตนศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 30 ตุลาคม 2568

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ซาป๊ะ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8057-817/934

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 กรกฎาคม 2566