



ใบอนุญาตที่ ท 5465-752/934

คำขอที่ R3-934-0473-2562

รับเมื่อ 12 ก.ย. 2562

รายที่ 9

รับไปเมื่อ 11 ต.ค. 2562

ตรวจลง/27 มี.ค. 62

ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท พานาโซนิค อีโคโลจี ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0115539009214

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย

ที่ถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย

มาตรฐานเลขที่ มอก. 934-2558

เครื่องหมายการค้า -

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท พานาโซนิค อีโคโลจี ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 101

ตรอก/ซอย -

ถนน เทพารักษ์ หมู่ที่ 2 ตำบล/แขวง บางเสาธง อำเภอ/เขต บางเสาธง

จังหวัด สมุทรปราการ ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-71-3/50 สป

มีรายการ ดังต่อไปนี้

(๑) รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต

แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

(๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ

แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 11 ต.ค. 2562

พ.ศ.

(นายวันชัย พนมชัย)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขาธิการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อิโคโนโลจี ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5465-752/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
1	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 7.5 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-17CUT5
2	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 9.5 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-17CHT5
3	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 10.5 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-24CUT5
4	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 13.5 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-24CDT5
5	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 16.5 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-24CHT5
6	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 11 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-24CURT1
7	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 17 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-24CHRT1
8	พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 11 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-24CURVT1



(นางสาวกนกวรรณ พรหมนเรศ)

นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 11 ต.ค. 2562

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อีโคโลจี ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5465-752/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
9	<p>พัดลมระบายอากาศชนิดติดท่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 17 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FV-24CHRVT1</p> <p style="text-align: center;">  (นางสาวกนกวรรณ พรหมนเรศ) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 11 ต.ค. 2562 </p>

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อิโคโลจี ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5465-752/934

คำขอที่...R3-934-0240-2563

รับเมื่อ...12. พ.ย. 2562

รายที่...9

รับไปเมื่อ...24. ธ.ค. 2562

อ้างอิงผล

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
10	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 370 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-40VDA และ FY-40VDAG
11	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 1500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-50VDA FY-06FCS-C FY-08FCS-C FY-09FCS-C และ FY-50VDAG
12	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 2200 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-12FCS-C และ FY-60VDA
13	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3700 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-12BCS-D FY-60VDAG FY-12BCS-BS2 FY-15FCS-C และ FY-12FCD-C
14	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 5500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-70VDA FY-15BCS-BS2 FY-18FCS-C FY-15FCD-C FY-15BCS-D และ FY-12BCD-D
15	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 7500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-18BCS-D FY-18BCS-BS2 FY-70VDAG FY-21FCS-C และ FY-15BCD-D
16	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 11000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-80VDA FY-24FCS-C FY-27FCS-C FY-18FCD-C FY-21BCS-D FY-21BCS-BS2 FY-18BCD-D และ FY-54FCS-CX
17	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 15000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-80VDAG FY-30FCS-C FY-21FCD-C FY-24BCS-D FY-24BCS-BS2 FY-21BCD-D และ FY-54FCS-CX

นาง

(นางกมลวรรณ คำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 24 ธ.ค. 2562

รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค อิโคโลจี ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5465-752/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
18	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 18500 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-27BCS-D FY-27BCS-BS2 FY-33FCS-C FY-24FCD-C FY-27FCD-C FY-24BCD-D และ FY-54FCS-CX
19	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 22000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-36FCS-C FY-30BCS-D FY-30BCS-BS2 FY-27BCD-D FY-30FCD-C และ FY-120VDA
20	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 30000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-100VDA FY-33BCS-D FY-33BCS-BS2 FY-100VDAG FY-33FCD-C FY-36BCS-D FY-36BCS-BS2 FY-30BCD-D FY-42FCS-CX FY-48FCS-CX FY-120VDAG FY-48BCS-DX FY-48FCD-CX FY-54BCS-DX FY-54FCS-CX FY-42BCD-DX FY-48BCD-DX FY-54FCD-CX และ FY-54BCD-DX
21	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 37000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-42BCS-DX FY-48FCS-CX FY-36FCD-C FY-33BCD-D FY-42FCD-CX FY-48BCS-DX FY-36BCD-D FY-48FCD-CX FY-54BCS-DX FY-54FCS-CX FY-42BCD-DX FY-48BCD-DX FY-54FCD-CX และ FY-54BCD-DX
22	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-42FCD-CX FY-48BCS-DX FY-36BCD-D FY-48FCD-CX FY-54BCS-DX FY-54FCS-CX FY-42BCD-DX FY-48BCD-DX FY-54FCD-CX และ FY-54BCD-DX
23	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 55000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-48FCD-CX FY-54BCS-DX FY-42BCD-DX FY-48BCD-DX FY-54FCD-CX และ FY-54BCD-DX
24	ชนิดติดต่อ ประเภท OI ระบบไฟฟ้า 3 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 380 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 75000 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX2 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น FY-48BCD-DX FY-54FCD-CX และ FY-54BCD-DX

กมล

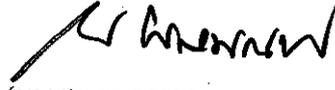
(นางกมลวรรณ คำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 24 ธ.ค. 2562

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พาณิชนิค อีโคโลจี ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 5465-752/934

ครั้งที่	การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับผู้รับใบอนุญาต
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 11 ต.ค. 2562