



แบบ มอ.๔
ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ ท 6483-81/824

ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท พานาโซนิค แมนูแฟคเจอร์ส ออยุธยา จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0145537000929

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สวิตซ์ไฟฟ้าใช้ในที่อยู่อาศัยและสิ่งติดตั้งทางไฟฟ้ายึดกับที่ที่คล้ายกัน : ข้อกำหนดทั่วไป

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สวิตซ์ไฟฟ้าใช้ในที่อยู่อาศัยและสิ่งติดตั้งทางไฟฟ้ายึดกับที่ที่คล้ายกัน :
ข้อกำหนดทั่วไป

มาตรฐานเลขที่ มอก. 824-2551

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท พานาโซนิค แมนูแฟคเจอร์ส ออยุธยา จำกัด

นิคมอุตสาหกรรม -

ตั้งอยู่เลขที่ 1/69 หมู่ที่ 5 ต.รอก/ชอย -

ถนน โรจนะ ตำบล/แขวง คานหาม อำเภอ/เขต อุทัย

จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ทะเบียนโรงงานเลขที่ 91600300125405

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขานุการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 14 ต.ค. 2564

(นางสมพร โรจนดำรงการ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

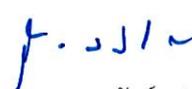
เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค แมนูแฟคเจอร์ส ออยุธยา จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6483-81/824

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	สวิตซ์ไฟฟ้าชั่วคราว ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอระดับ ขั้วต่อแบบไร้หมุดเกลียวสำหรับตัวนำแข็งเท่านั้น แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A
2	สวิตซ์ไฟฟ้าชั่วคราว ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A
3	สวิตซ์ไฟฟ้าชั่วคราว ช่องสัมผัสธรรมดา ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่ไม่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ B) วิธีการติดตั้ง แบบพื้นผิว ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 10 A
4	สวิตซ์ไฟฟ้าชั่วคราว ช่องสัมผัสธรรมดา ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ ปุ่มกด สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 10 A
5	สวิตซ์ไฟฟ้าชั่วคราว ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอระดับ ขั้วต่อแบบไร้หมุดเกลียวสำหรับตัวนำแข็งเท่านั้น แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 6 A
6	สวิตซ์ไฟฟ้าสองทาง ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอระดับ ขั้วต่อแบบไร้หมุดเกลียวสำหรับตัวนำแข็งเท่านั้น แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A
7	สวิตซ์ไฟฟ้าสองทาง ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A
8	สวิตซ์ไฟฟ้าสองทาง ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ ปุ่มกด สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอระดับ ขั้วต่อแบบไร้หมุดเกลียวสำหรับตัวนำแข็งเท่านั้น แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A



(นายสมชาย พันธญา)

ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
วันที่ 14 ต.ค. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค แมนูแฟคเจอร์ส ออยุธยา จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6483-81/824

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
9	สวิตซ์ไฟฟ้าขั้วคู่ ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอรระดับ ขั้วต่อแบบไร้หมุดเกลียวสำหรับตัวนำแข็งเท่านั้น แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A
10	สวิตซ์ไฟฟ้าขั้วคู่ ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอรระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 10 A
11	สวิตซ์ไฟฟ้ากลับขั้วสองทางหรือสวิตซ์ไฟฟ้างกลางทาง ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอรระดับ ขั้วต่อแบบไร้หมุดเกลียวสำหรับตัวนำแข็งเท่านั้น แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A
12	สวิตซ์ไฟฟ้ากลับขั้วสองทางหรือสวิตซ์ไฟฟ้างกลางทาง ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอรระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 10 A
13	สวิตซ์ไฟฟ้าสองวงจรมีเส้นไฟเข้ารวม ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอรระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 10 A
14	สวิตซ์ไฟฟ้าขั้วเดี่ยว ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ ดึงเชือก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบพื้นผิว ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 10 A
15	สวิตซ์ไฟฟ้าสองทาง ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ ปุ่มกด สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบพื้นผิว ขั้วต่อแบบไร้หมุดเกลียวสำหรับตัวนำแข็งเท่านั้น แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 16 A
16	สวิตซ์ไฟฟ้าขั้วเดี่ยวสัมผัสชั่วขณะ ช่องสัมผัสไมโคร ระดับชั้นการป้องกัน IP44 วิธีการกระตุ้นแบบ ปุ่มกด สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบพื้นผิว ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 1 A



(นายสมชาย พันธญา)

ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วันที่ 14 ต.ค. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค แมนูแฟคเจอร์ส ออยุธยา จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6483-81/824

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
17	สวิตซ์ไฟฟ้าชั่วคราว ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ ปุ่มกด สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอรระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 10 A
18	สวิตซ์ไฟฟ้าชั่วคราว ช่องสัมผัสแคบมาก ระดับชั้นการป้องกัน IP20 วิธีการกระตุ้นแบบ กระดก สวิตซ์ไฟฟ้าที่สามารถเอาฝาครอบหรือแผ่นฝาครอบออกได้โดยไม่มีกการกระจัดของตัวนำ (แบบ A) วิธีการติดตั้ง แบบผิวเสมอรระดับ ขั้วต่อแบบหมุดเกลียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 250 V กระแสไฟฟ้าที่กำหนด 20 A  (นายสมชาย พันธยา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 ต.ค. 2564

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พานาโซนิค แมนูแฟคเจอร์ส ออยุธยา จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 6483-81/824

ครั้งที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสมพร ไรจน์ดำรงการ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 ต.ค. 2564