



คำขอที่ R5-1693-0770-2564  
รับเมื่อ 16 ต.ค. 64  
รายที่ 3  
รับไปเมื่อ 27 พ.ย. 64  
รูปทาบใหม่

แบบ มอ.๖  
ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ น 23862-178/1693

### ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ไฟฟ้าอุตสาหกรรม จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105534060921

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 85/2,85/3

หมู่ที่ - ตรอก/ซอย สดพิณสรร

ถนน รามคำแหง

ตำบล/แขวง ถนนพญาไท

อำเภอ/เขต ราชเทวี

จังหวัด กรุงเทพมหานคร

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องทำน้ำร้อนไฟฟ้า น้ำผ่านร้อนทันที

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องทำน้ำร้อนไฟฟ้า น้ำผ่านร้อนทันที เฉพาะด้านความปลอดภัย

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 1693-2547

เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ JOVEN ELECTRIC CO.SDN.BHD.

ตั้งอยู่เลขที่ LOT 2829,JALAN SUNGAI KELKATI 32/148,OFF JALAN SRI

GAMBUT,SEKSYEN 32, 40460 SHAH ALAM, SELANGOR DARUL EHSAN,

MALAYSIA

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 27 พ.ย. 2563

(นายวันชัย พนมชัย)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไฟฟ้าอุตสาหกรรม จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23862-178/1693

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	แบบปิด ประเภท I ไม่มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 6000 W แบบรุ่น MP720
2	แบบปิด ประเภท I ไม่มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 8000 W แบบรุ่น MP960
3	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 4400 W แบบรุ่น PC 630 PC 636 PC 838 PC 838 P PC 850 EC 602 EC 757 EC 777 EC 802 MC 330 MC 350 810i 820i 830i 910i 920i 930i 880e 880P 500 505 510 520 535 555 565 และ 575
4	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 4400 W แบบรุ่น i70, i70e และ i70P
5	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3500 W แบบรุ่น SA8 (3.5KW), SA8e (3.5KW), SA10 (3.5KW), SA10e (3.5KW), SA20 (3.5KW), SA20e (3.5KW), SL30 (3.5KW) และ SL30e (3.5KW)
6	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 4500 W แบบรุ่น SA8 (4.5KW), SA8e (4.5KW), SA10 (4.5KW), SA10e (4.5KW), SA20 (4.5KW), SA20e (4.5KW), SL30 (4.5KW) และ SL30e (4.5KW)
7	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 5500 W แบบรุ่น SA8 (5.5KW), SA8e (5.5KW), SA10 (5.5KW), SA10e (5.5KW), SA20 (5.5KW), SA20e (5.5KW), SL30 (5.5KW) และ SL30e (5.5KW)
8	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรรีเลย์ทริกเกอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3500 W แบบรุ่น i88e (3.5 KW) i90 (3.5 KW) i90e (3.5 KW) SB11 (3.5 KW) SB11e (3.5 KW) SB11P (3.5 KW) SL30P (3.5 KW) SA15 (3.5 KW) และ SA15m (3.5 KW)



(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)  
 นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ  
 รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน  
 ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ  
 สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
 วันที่ 27 พ.ย. 2563

## รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไฟฟ้าอุตสาหกรรม จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23862-178/1693

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
9	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรถืออิเล็กทรอนิกส์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 4500 W แบบรุ่น i88e (4.5 KW) i90 (4.5 KW) i90e (4.5 KW) SB11 (4.5 KW) SB11e (4.5 KW) SB11P (4.5 KW) SL30P (4.5 KW) SA15 (4.5 KW) และ SA15m (4.5 KW)
10	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรถืออิเล็กทรอนิกส์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 5500 W แบบรุ่น i88e (5.5 KW) i90 (5.5 KW) i90e (5.5 KW) SB11 (5.5 KW) SB11e (5.5 KW) SB11P (5.5 KW) SL30P (5.5 KW) SA15 (5.5 KW) และ SA15m (5.5 KW)
11	แบบทางออกเปิด ประเภท I มีวงจรถืออิเล็กทรอนิกส์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IP25 ระบบไฟฟ้า 1 เฟส แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 3500 W แบบรุ่น PC 630, PC 636, PC 838, PC 838 P, PC 850, EC 602, EC 757, EC 777, EC 802, MC 330, MC 350, 810i, 820i, 830i, 910i, 920i, 930i, 880e, 880P, 500, 505, 510, 520, 535, 555, 565, 575, i70, i70e และ i70P   (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 27 พ.ย. 2563

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไฟฟ้าอุตสาหกรรม จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 23862-178/1693

ครั้งที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	<p>ไม่มี</p> <div style="text-align: center;">                       (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)                      นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ                      รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน                      ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ                      สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                      วันที่ 27 พ.ย. 2563                 </div>