



แบบ มอ.๖

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ไทยซัมซุงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105559013454

มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 8/1

หมู่ที่ - ตรอก/ซอย บางกระบือ 27 ถนน -

ตำบล/แขวง แสมดำ อำเภอ/เขต บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 934-2558 เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ CHANG FANG GROUP KANG MING SHENG (SHENZHEN) TECHNOLOGY CO., LTD.

ตั้งอยู่เลขที่ BUILDING A10, BUILDING A11, BUILDING A12, BUILDING A13, NO.221, RENMIN ROAD, FUMIN COMMUNITY, FUCHENG STREET, LONGHUA DISTRICT, SHENZHEN, GUANGDONG, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 24 มกราคม 2567

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



ddedbac5

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 55 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-CF55
2	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 48 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-CF48
3	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 35 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-CF42L
	(นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
4	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 35 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF48L
5	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 32 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF32L
6	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 30 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF30L
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
7	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 24 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF24
8	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 24 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF24L
9	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 16 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF16
	(นายสุดตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
10	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 16 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF16L
11	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 10 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF10L
12	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 10 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรูน TSM-CF8L
	(นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
13	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 5 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-F80
14	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 5 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-F80WW
15	ชนิดแขวนเพดาน ประเภท 0 ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 66 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-V066
	(นายสุดตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
16	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 69 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-H069
17	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 69 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF6920
18	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 65 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF6516
	(นายสุดตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
19	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 65 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF6516A
20	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 65 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF6516B
21	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 55 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF5516
	(นายสุดตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
22	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 55 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF5516A
23	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 55 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF5516B
24	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 50 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF5016
	(นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
25	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 50 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF5016A
26	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 50 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF5016B
27	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF4512
	(นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
28	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF4512A
29	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF4508
30	ชนิดติดตั้ง ประเภท II ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 45 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-WF4508A
	(นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
31	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 31 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-W031
32	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 31 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF3112C
33	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 31 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF3112S
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
34	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 28 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF2810C
35	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 28 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF2810S
36	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 28 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF2810SG
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
37	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 23 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF2308C
38	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 23 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF2308S
39	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 23 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF2308SG
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
40	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 19 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF1908C
41	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 19 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF1908S
42	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 19 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF1908SG
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
43	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 16 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF1606C
44	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 16 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF1606S
45	ชนิดระบายอากาศ ประเภท OI ระบบไฟฟ้าเฟสเดียว แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 16 W ความถี่ที่กำหนด 50 Hz ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-VF1606SG
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
46	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 25 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-S25 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
47	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 25 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY91 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
48	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 25 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY92 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
49	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 20 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY98 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น HL0915
50	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 20 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY99 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น HL0915
51	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 20 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY100 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น HL0915
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
52	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 15 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY87 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
53	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 15 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY94 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
54	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 15 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY95 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
55	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 12 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY101 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
56	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 12 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY102 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
57	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 12 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY103 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมมูนไลท์เทรตติ้ง จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
58	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 10 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY69 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
59	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 10 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY94 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
60	ชนิดตั้งพื้น ประเภท II แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 10 W ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 ประเภทตามภูมิอากาศ T แบบรุ่น TSM-FY95 พร้อมเครื่องแทนแบตเตอรี่ พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V ประเภท II ความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.2 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.5 A แบบรุ่น JH-2295
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทยซัมซุงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 36092-2108/934

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมนเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 24 มกราคม 2567