



แบบ มอ.๖

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ น 32715-171/2165

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ดราโก้ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105535122199

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 2170

หมู่ที่	-	ตรอก/ซอย	-	ถนน	-
ตำบล/แขวง	บางกะปิ	อำเภอ/เขต	ห้วยขวาง	จังหวัด	กรุงเทพมหานคร

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เคเบิลเส้นใย

นำแสงโทรคมนาคมภายนอกอาคารติดตั้งในทอรรอยสายฝังดินโดยตรงและแขวนในอากาศโดยไขว่ดพัน

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เคเบิลเส้นใยนำแสง เล่ม 3(10) : เคเบิลภายนอกอาคาร - ข้อกำหนด

คุณลักษณะเป็นรายการกลุ่ม สำหรับเคเบิลเส้นใยนำแสงโทรคมนาคมชนิดติดตั้งในทอรรอยสาย ฝังดิน

โดยตรง และแขวนในอากาศโดยไขว่ดพัน

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2165-2561 เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ PRYSMIAN WUXI CABLE CO., LTD.

ตั้งอยู่เลขที่ NO.15,XIN YI JIN NORTH ROAD,GUANLIN TOWN,YIXING CITY,WUXI CITY,JIANGSU

PROVINCE, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 23 มีนาคม 2566



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



81344add

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

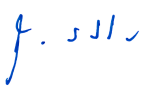
ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ตราকা จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 32715-171/2165

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย โหมดเดี่ยว การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว ไม่มีเกราะเสริม จำนวนแกน 2 (2 แกน/ท่อ), 4 (2 แกน/ท่อ), 4 (4 แกน/ท่อ), 6 (2 แกน/ท่อ), 6 (6 แกน/ท่อ), 8 (2 แกน/ท่อ), 8 (4 แกน/ท่อ), 10 (2 แกน/ท่อ), 12 (2 แกน/ท่อ), 12 (4 แกน/ท่อ), 12 (6 แกน/ท่อ), 16 (4 แกน/ท่อ), 18 (6 แกน/ท่อ), 20 (4 แกน/ท่อ), 24 (4 แกน/ท่อ), 24 (6 แกน/ท่อ), 30 (6 แกน/ท่อ), 36 (6 แกน/ท่อ), 42 (6 แกน/ท่อ), 48 (6 แกน/ท่อ), 60 (6 แกน/ท่อ), 72 (6 แกน/ท่อ), 84 (6 แกน/ท่อ), 96 (6 แกน/ท่อ), 108 (6 แกน/ท่อ), 120 (6 แกน/ท่อ), 132 (6 แกน/ท่อ), 144 (6 แกน/ท่อ)
2	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย หลากโหมด การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 2 (2 แกน/ท่อ), 4 (2 แกน/ท่อ), 4 (4 แกน/ท่อ), 6 (2 แกน/ท่อ), 6 (6 แกน/ท่อ), 8 (2 แกน/ท่อ), 8 (4 แกน/ท่อ), 10 (2 แกน/ท่อ), 12 (2 แกน/ท่อ), 12 (4 แกน/ท่อ), 12 (6 แกน/ท่อ), 16 (4 แกน/ท่อ), 18 (6 แกน/ท่อ), 20 (4 แกน/ท่อ), 24 (4 แกน/ท่อ), 24 (6 แกน/ท่อ), 30 (6 แกน/ท่อ), 36 (6 แกน/ท่อ), 42 (6 แกน/ท่อ), 48 (6 แกน/ท่อ), 60 (6 แกน/ท่อ), 72 (6 แกน/ท่อ), 84 (6 แกน/ท่อ), 96 (6 แกน/ท่อ), 108 (6 แกน/ท่อ), 120 (6 แกน/ท่อ), 132 (6 แกน/ท่อ), 144 (6 แกน/ท่อ)
3	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ผังดินโดยตรง โหมดเดี่ยว การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 2 (2 แกน/ท่อ), 4 (2 แกน/ท่อ), 4 (4 แกน/ท่อ), 6 (2 แกน/ท่อ), 6 (6 แกน/ท่อ), 8 (2 แกน/ท่อ), 8 (4 แกน/ท่อ), 10 (2 แกน/ท่อ), 12 (2 แกน/ท่อ), 12 (4 แกน/ท่อ), 12 (6 แกน/ท่อ), 16 (4 แกน/ท่อ), 18 (6 แกน/ท่อ), 20 (4 แกน/ท่อ), 24 (4 แกน/ท่อ), 24 (6 แกน/ท่อ), 30 (6 แกน/ท่อ), 36 (6 แกน/ท่อ), 42 (6 แกน/ท่อ), 48 (6 แกน/ท่อ), 60 (6 แกน/ท่อ), 72 (6 แกน/ท่อ), 84 (6 แกน/ท่อ), 96 (6 แกน/ท่อ), 108 (6 แกน/ท่อ), 120 (6 แกน/ท่อ), 132 (6 แกน/ท่อ), 144 (6 แกน/ท่อ)
	 (นายสมชาย พันธียา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 มีนาคม 2566

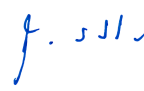
รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต

บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ตราকা จำกัด

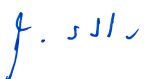
ใบอนุญาตที่

น 32715-171/2165

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
4	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ผังดินโดยตรง หลากยี่ห้อ การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 2 (2 แกน/ท่อ), 4 (2 แกน/ท่อ), 4 (4 แกน/ท่อ), 6 (2 แกน/ท่อ), 6 (6 แกน/ท่อ), 8 (2 แกน/ท่อ), 8 (4 แกน/ท่อ), 10 (2 แกน/ท่อ), 12 (2 แกน/ท่อ), 12 (4 แกน/ท่อ), 12 (6 แกน/ท่อ), 16 (4 แกน/ท่อ), 18 (6 แกน/ท่อ), 20 (4 แกน/ท่อ), 24 (4 แกน/ท่อ), 24 (6 แกน/ท่อ), 30 (6 แกน/ท่อ), 36 (6 แกน/ท่อ), 42 (6 แกน/ท่อ), 48 (6 แกน/ท่อ), 60 (6 แกน/ท่อ), 72 (6 แกน/ท่อ), 84 (6 แกน/ท่อ), 96 (6 แกน/ท่อ), 108 (6 แกน/ท่อ), 120 (6 แกน/ท่อ), 132 (6 แกน/ท่อ), 144 (6 แกน/ท่อ)
5	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย หลากยี่ห้อ การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว ไม่มีเกราะเสริม จำนวนแกน 8 (8 แกน/ท่อ), 10 (10 แกน/ท่อ), 12 (12 แกน/ท่อ), 16 (8 แกน/ท่อ), 20 (10 แกน/ท่อ), 24 (8 แกน/ท่อ), 24 (12 แกน/ท่อ), 30 (10 แกน/ท่อ), 36 (12 แกน/ท่อ), 48 (8 แกน/ท่อ), 48 (12 แกน/ท่อ), 60 (10 แกน/ท่อ), 60 (12 แกน/ท่อ), 72 (8 แกน/ท่อ), 72 (12 แกน/ท่อ), 84 (12 แกน/ท่อ), 96 (8 แกน/ท่อ), 96 (12 แกน/ท่อ), 108 (12 แกน/ท่อ), 120 (8 แกน/ท่อ), 120 (10 แกน/ท่อ), 120 (12 แกน/ท่อ), 132 (12 แกน/ท่อ), 144 (8 แกน/ท่อ), 144 (12 แกน/ท่อ)
6	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย โหมดเดี่ยว การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 8 (8 แกน/ท่อ), 10 (10 แกน/ท่อ), 12 (12 แกน/ท่อ), 16 (8 แกน/ท่อ), 20 (10 แกน/ท่อ), 24 (8 แกน/ท่อ), 24 (12 แกน/ท่อ), 30 (10 แกน/ท่อ), 36 (12 แกน/ท่อ), 48 (8 แกน/ท่อ), 48 (12 แกน/ท่อ), 60 (10 แกน/ท่อ), 60 (12 แกน/ท่อ), 72 (8 แกน/ท่อ), 72 (12 แกน/ท่อ), 84 (12 แกน/ท่อ), 96 (8 แกน/ท่อ), 96 (12 แกน/ท่อ), 108 (12 แกน/ท่อ), 120 (8 แกน/ท่อ), 120 (10 แกน/ท่อ), 120 (12 แกน/ท่อ), 132 (12 แกน/ท่อ), 144 (8 แกน/ท่อ), 144 (12 แกน/ท่อ)
	 (นายสมชาย พันธยา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 มีนาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ตราเก่า จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 32715-171/2165

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
7	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ผังดินโดยตรง โหมดเดี่ยว การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 8 (8 แกน/ท่อ), 10 (10 แกน/ท่อ), 12 (12 แกน/ท่อ), 16 (8 แกน/ท่อ), 20 (10 แกน/ท่อ), 24 (8 แกน/ท่อ), 24 (12 แกน/ท่อ), 30 (10 แกน/ท่อ), 36 (12 แกน/ท่อ), 48 (8 แกน/ท่อ), 48 (12 แกน/ท่อ), 60 (10 แกน/ท่อ), 60 (12 แกน/ท่อ), 72 (8 แกน/ท่อ), 72 (12 แกน/ท่อ), 84 (12 แกน/ท่อ), 96 (8 แกน/ท่อ), 96 (12 แกน/ท่อ), 108 (12 แกน/ท่อ), 120 (8 แกน/ท่อ), 120 (10 แกน/ท่อ), 120 (12 แกน/ท่อ), 132 (12 แกน/ท่อ), 144 (8 แกน/ท่อ), 144 (12 แกน/ท่อ)
8	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ผังดินโดยตรง หลายโหมด การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 8 (8 แกน/ท่อ), 10 (10 แกน/ท่อ), 12 (12 แกน/ท่อ), 16 (8 แกน/ท่อ), 20 (10 แกน/ท่อ), 24 (8 แกน/ท่อ), 24 (12 แกน/ท่อ), 30 (10 แกน/ท่อ), 36 (12 แกน/ท่อ), 48 (8 แกน/ท่อ), 48 (12 แกน/ท่อ), 60 (10 แกน/ท่อ), 60 (12 แกน/ท่อ), 72 (8 แกน/ท่อ), 72 (12 แกน/ท่อ), 84 (12 แกน/ท่อ), 96 (8 แกน/ท่อ), 96 (12 แกน/ท่อ), 108 (12 แกน/ท่อ), 120 (8 แกน/ท่อ), 120 (10 แกน/ท่อ), 120 (12 แกน/ท่อ), 132 (12 แกน/ท่อ), 144 (8 แกน/ท่อ), 144 (12 แกน/ท่อ)  (นายสมชาย พันธุ์ยา) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 4 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 มีนาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ตราকা จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 32715-171/2165

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
9	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย หลายโหมด การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว ไม่มีเกราะเสริม จำนวนแกน 2 (2 แกน/ท่อ), 4 (2 แกน/ท่อ), 4 (4 แกน/ท่อ), 6 (2 แกน/ท่อ), 6 (6 แกน/ท่อ), 8 (2 แกน/ท่อ), 8 (4 แกน/ท่อ), 10 (2 แกน/ท่อ), 12 (2 แกน/ท่อ), 12 (4 แกน/ท่อ), 12 (6 แกน/ท่อ), 16 (4 แกน/ท่อ), 18 (6 แกน/ท่อ), 20 (4 แกน/ท่อ), 24 (4 แกน/ท่อ), 24 (6 แกน/ท่อ), 30 (6 แกน/ท่อ), 36 (6 แกน/ท่อ), 42 (6 แกน/ท่อ), 48 (6 แกน/ท่อ), 60 (6 แกน/ท่อ), 72 (6 แกน/ท่อ), 84 (6 แกน/ท่อ), 96 (6 แกน/ท่อ), 108 (6 แกน/ท่อ), 120 (6 แกน/ท่อ), 132 (6 แกน/ท่อ), 144 (6 แกน/ท่อ)
10	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย โหมดเดี่ยว การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 2 (2 แกน/ท่อ), 4 (2 แกน/ท่อ), 4 (4 แกน/ท่อ), 6 (2 แกน/ท่อ), 6 (6 แกน/ท่อ), 8 (2 แกน/ท่อ), 8 (4 แกน/ท่อ), 10 (2 แกน/ท่อ), 12 (2 แกน/ท่อ), 12 (4 แกน/ท่อ), 12 (6 แกน/ท่อ), 16 (4 แกน/ท่อ), 18 (6 แกน/ท่อ), 20 (4 แกน/ท่อ), 24 (4 แกน/ท่อ), 24 (6 แกน/ท่อ), 30 (6 แกน/ท่อ), 36 (6 แกน/ท่อ), 42 (6 แกน/ท่อ), 48 (6 แกน/ท่อ), 60 (6 แกน/ท่อ), 72 (6 แกน/ท่อ), 84 (6 แกน/ท่อ), 96 (6 แกน/ท่อ), 108 (6 แกน/ท่อ), 120 (6 แกน/ท่อ), 132 (6 แกน/ท่อ), 144 (6 แกน/ท่อ)
	 (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 7 พฤศจิกายน 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ตราเก่า จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 32715-171/2165

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
11	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย โหมดเดี่ยว การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว ไม่มีเกราะเสริม จำนวนแกน 8 (8 แกน/ท่อ), 10 (10 แกน/ท่อ), 12 (12 แกน/ท่อ), 16 (8 แกน/ท่อ), 20 (10 แกน/ท่อ), 24 (8 แกน/ท่อ), 24 (12 แกน/ท่อ), 30 (10 แกน/ท่อ), 36 (12 แกน/ท่อ), 48 (8 แกน/ท่อ), 48 (12 แกน/ท่อ), 60 (10 แกน/ท่อ), 60 (12 แกน/ท่อ), 72 (8 แกน/ท่อ), 72 (12 แกน/ท่อ), 84 (12 แกน/ท่อ), 96 (8 แกน/ท่อ), 96 (12 แกน/ท่อ), 108 (12 แกน/ท่อ), 120 (8 แกน/ท่อ), 120 (10 แกน/ท่อ), 120 (12 แกน/ท่อ), 132 (12 แกน/ท่อ), 144 (8 แกน/ท่อ), 144 (12 แกน/ท่อ)
12	เคเบิลเส้นใยนำแสงชนิด ติดตั้งในท่อร้อยสาย หลายโหมด การจัดวางส่วนประกอบ การตีเกลียว เกราะเสริมชนิดโลหะ จำนวนแกน 8 (8 แกน/ท่อ), 10 (10 แกน/ท่อ), 12 (12 แกน/ท่อ), 16 (8 แกน/ท่อ), 20 (10 แกน/ท่อ), 24 (8 แกน/ท่อ), 24 (12 แกน/ท่อ), 30 (10 แกน/ท่อ), 36 (12 แกน/ท่อ), 48 (8 แกน/ท่อ), 48 (12 แกน/ท่อ), 60 (10 แกน/ท่อ), 60 (12 แกน/ท่อ), 72 (8 แกน/ท่อ), 72 (12 แกน/ท่อ), 84 (12 แกน/ท่อ), 96 (8 แกน/ท่อ), 96 (12 แกน/ท่อ), 108 (12 แกน/ท่อ), 120 (8 แกน/ท่อ), 120 (10 แกน/ท่อ), 120 (12 แกน/ท่อ), 132 (12 แกน/ท่อ), 144 (8 แกน/ท่อ), 144 (12 แกน/ท่อ)  (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 7 พฤศจิกายน 2566

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ดรากร้า จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 32715-171/2165

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 23 มีนาคม 2566