



รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ  
ใบรับรองเลขที่ 21T059/1272

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0585

สถานภาพห้องปฏิบัติการ  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

| สาขาการทดสอบ  | รายการทดสอบ                               | วิธีทดสอบ               |
|---|---|-------------------------|
| สาขาไฟฟ้า<br>5. Insulators : wet process porcelain<br>Transmission suspension type<br>- ANSI Class 52-3 (L)<br>- ANSI Class 52-4 (L)<br>- ANSI Class 52-8 (L) | - Tension proof tests<br>- Flashover test | - ANSI/NEMA C29.2B-2013 |
| 6. ลูกถ้วยแห้ง : พอร์ซเลน<br>- แบบ 57-2<br>- แบบ 57-3<br>- แบบ 57-4   | - การวาบไฟตามผิว<br>- ความทนโหลดทางอื่น   | - มอก. 1077-2535        |
| 7. Wet-process porcelain insulators<br>High-voltage line post-type<br>- Class 57-2<br>- Class 57-3<br>- Class 57-4  | - Routine cantilever test                 | - ANSI/NEMA C29.7-2015  |
| 8. Wet-process porcelain insulators-<br>apparatus, Post type<br>- Class TR 202<br>- Class TR 205<br>- Class TR 208<br>- Class TR 210<br>- Class TR 286        | - Routine cantilever test                 | - ANSI/NEMA C29.9-2017  |

ฉบับที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2564      หน้า 2/4

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

**รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ**  
**ใบรับรองเลขที่ 21T059/1272**

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0585

สถานภาพห้องปฏิบัติการ  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

| สาขาการทดสอบ  | รายการทดสอบ   | วิธีทดสอบ   |
|---|---|---|
| สาขาไฟฟ้า   |   |   |
| 9. ลูกถ้วยแท่ง (Station post Type) แบบ TR202  | - การทดสอบวาบไฟตามผิว (Flashover test)<br>- การทดสอบความแข็งแรงทางยื่น (Cantilever strength test) | - Metropolitan Electricity Authority Specification No.703 : 03-2016 |
| 10. ลูกถ้วยแท่งก้านตรง : พอร์ชเลน<br>- แบบ 56/57-2<br>- แบบ 56/57-3<br>- แบบ 56/57-4                          | - การวาบไฟตามผิว<br>- ความทนโหลดทางยื่น   | - มอก. 1251-2537  |
| 11. ลูกถ้วยแขวน : พอร์ชเลน<br>- แบบ 52-1<br>- แบบ 52-2  | - การทดสอบวัฏจักรโหลดทางกล-ความร้อน<br>- การทดสอบความแข็งแรงร่วมทางกลและทางไฟฟ้า                  | - มอก. 2623 เล่ม 2(1)-2560<br>- มอก. 2623 เล่ม 1-2560               |
| 12. Insulators : wet process porcelain Distribution suspension type<br>- ANSI Class 52-1<br>- ANSI Class 52-2 | - Thermal-Mechanical Load Cycle Test<br>- Combined Mechanical and Electrical-Strength Test        | - ANSI/NEMA C29.2A-2013<br>- ANSI/NEMA C29.1-2018                   |
| 13. ลูกถ้วยแขวน : พอร์ชเลน<br>- แบบ 52-3-L<br>- แบบ 52-4-L  | - การทดสอบวัฏจักรโหลดทางกล-ความร้อน<br>- การทดสอบความแข็งแรงร่วมทางกลและทางไฟฟ้า                  | - มอก. 2623 เล่ม 2(2)-2560<br>- มอก. 2623 เล่ม 1-2560               |

รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ  
ใบรับรองเลขที่ 21T059/1272

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0585

สถานภาพห้องปฏิบัติการ  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

| สาขาการทดสอบ   | รายการทดสอบ   | วิธีทดสอบ   |
|--|---|---|
| สาขาไฟฟ้า<br>14. Insulators : wet process<br>porcelain Transmission<br>suspension type<br>- ANSI Class 52-3 (L)<br>- ANSI Class 52-4 (L) | - Thermal-Mechanical Load Cycle Test<br>- Combined Mechanical and Electrical -<br>Strength Test | - ANSI/NEMA C29.2B-2013<br>- ANSI/NEMA C29.1-2018 |

ออกให้ ณ วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2564

ลงชื่อ

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

ผู้อำนวยการ

สำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม