

รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ  
ใบรับรองเลขที่ 20T117/1095

ชื่อห้องปฏิบัติการ บริษัท จี.เค.พาวเวอร์ โปรดักส์ จำกัด  
ที่อยู่ เลขที่ 9 หมู่ที่ 2 ถนนกรุงเทพ-บางกรวย ตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี  
หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0633  
สถานภาพห้องปฏิบัติการ  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาไฟฟ้า		
1. กักตักเสิร์จออกไซด์โลหะไม่มีช่องว่าง สำหรับระบบไฟฟ้า กระแสสลับ - Rated Voltage (Ur) 3 kVrms - 30 kVrms - Nominal discharge current (In) 5 kA, 10 kA Line discharge Class 2 and 10 kA Line discharge Class 3 - Rated Frequency 50 Hz	- Lightning impulse residual voltage test - Measurement of power-frequency voltage on the complete arrester at the reference current - Internal partial discharge test	- มอก. 2366-2551
2. Surge arresters : Metal - oxide surge Arresters without gaps for a.c. systems - Rated Voltage (Ur) 3 kVrms - 30 kVrms - Nominal discharge current (In) 5 kA, 10kA Line discharge Class 2 and 10 kA Line discharge Class 3 - Rated Frequency 50 Hz	- Lightning impulse residual voltage test - Measurement of power-frequency voltage on the complete arrester at the reference current - Internal partial discharge test	- IEC 60099-4 edition 2.1 (2006-07) - IEC 60099-4 edition 2.2 (2009-05)

**รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ**  
**ใบรับรองเลขที่ 20T117/1095**

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0633

สถานภาพห้องปฏิบัติการ  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาไฟฟ้า		
3. Surge arresters : Metal - oxide surge Arresters without gaps for a.c. systems - Rated Voltage (Ur) 3 kVrms - 30 kVrms - Nominal discharge current (In) 5 kA, 10 kA Line discharge Class 2 and 10 kA Line discharge Class 3 - Rated Frequency 50 Hz	- Lightning impulse residual voltage test - Measurement of power-frequency voltage on the arrester at the reference current - Internal partial discharge test	- IEC60099-4 edition 3.0 (2014-06)
4. Low voltage surge arrester - Voltage reference (Uref) 400-900 Vac - Reference current (Iref) 1.0 mA - Nominal discharge current (In) 5 kA - Continuous operating current (Ic) 0.0-0.6 mA - Rated Voltage (Ur) 400-500 Vac - Rated Frequency 50 Hz	- Measurement of continuous operating current (Ic) at maximum continuous operating voltage (Uc) - Measurement of reference voltage (Uref) at reference current (Iref)	- IEC 60099-4 edition 2.1 (2006-07) - IEC 60099-4 edition 2.2 (2009-05)

ออกให้ ณ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2563

ลงชื่อ

(นายวีระกิตติ์ รันทกิจธนวัชร)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม