



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส.กำแพงแสน
เลขที่ ก.3 กฟส.(มต.) /2569 วันที่
เรื่อง รายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด
เรียน ผจก.กฟส.กำแพงแสน

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.3 กฟส. 29/2569 ลงวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2569
คณะกรรมการฯ ขอรายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลง หมายเลข PEA 51-004130 Serial No 803064
ขนาด 50 kVA 3 เฟส ระบบ 22000 kV ผลิตภัณฑ์ SIVALEE ดังนี้

1. ลักษณะงานติดตั้งของหม้อแปลง ของ กฟภ. (หมดประกันฯ) ของ กฟภ. (อยู่ในประกันฯ)
 กฟภ. ให้เช่าหรือยืมเพื่อนงาน ของผู้ใช้ไฟฟ้า

2. ผลการสอบหาของคณะกรรมการฯ จากกรณี หม้อแปลงชำรุด หม้อแปลงสูญหาย

2.1 หม้อแปลงติดตั้งที่หมู่ 10 ตำบลหนองกระทุ่ม ติดตั้งเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2549 ชำรุด
วันที่ 4 มิถุนายน 2563 อายุการใช้งาน 18 ปี ได้นำหม้อแปลง ขนาด 50 kVA 3 เฟส หมายเลข PEA 37-010229
Serial No. 91594 ผลิตภัณฑ์ CHAROENCHAI ไปติดตั้งแทน

2.2 สตักเกอร์บำรุงรักษาหม้อแปลงที่ตัวถัง มีระบุปี ไม่มี อื่น ๆ

2.3 เอกสารอื่น ๆ ประกอบการพิจารณา รายงานประวัติการใช้งาน เครื่องที่ชำรุด (ZPMR033)

มป.11 รูปภาพหน้า Serdata รูปถ่ายจำนวน 4 รูป อื่น ๆ

3. สรุป ความคิดเห็นของคณะกรรมการ ฯ

3.1 สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก

3.2 คณะกรรมการ ฯ เห็นควรให้ ช่อมไว้ใช้งาน จำหน่ายโดยวิธีการขาย
 จำหน่ายเป็นสูญ ส่งเคลมประกัน


3.3 อื่น ๆ งานสับเปลี่ยนหม้อแปลงชำรุด เลขที่ใบสั่ง 2001037643

3.4 กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เช่า หรือยืม เห็นควร

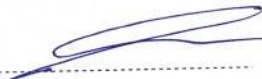
คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก


ไม่คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

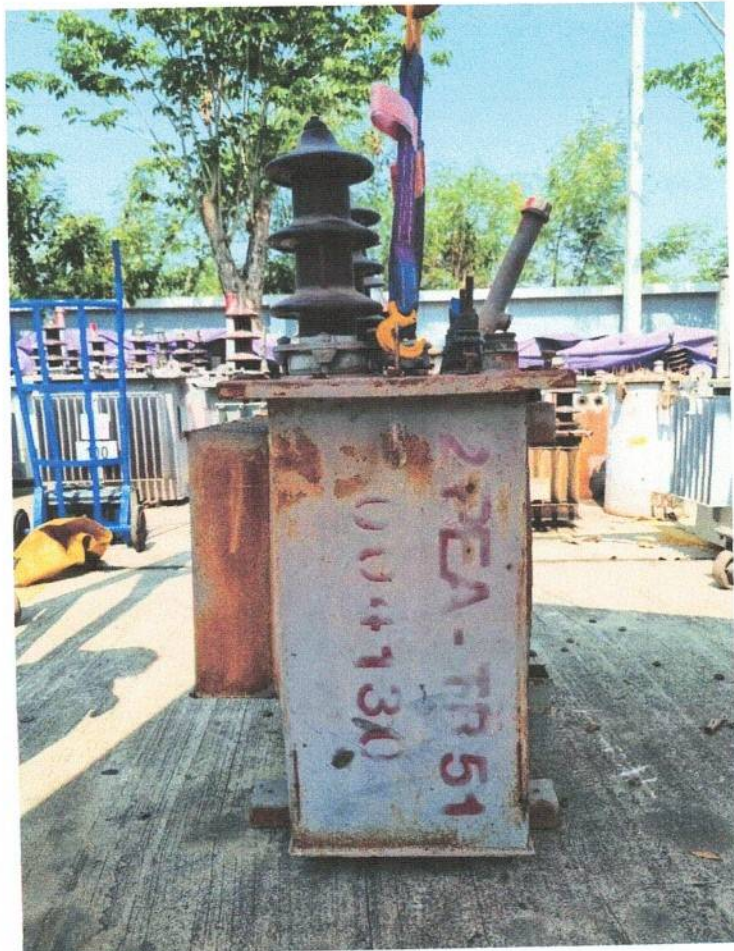
ลงชื่อ  9/ก. 5/มต. 69 คณะกรรมการฯ
(นายวิโรจน์ เอกอำไพ) ตำแหน่ง รจก.(ท) กฟส.กฟส

ลงชื่อ  คณะกรรมการฯ
(นายศุภนิมิตร ไทรทองเล็ก) ตำแหน่ง ทผ.มต.กฟส.กฟส.

ลงชื่อ  คณะกรรมการฯ
(นายเกียรติชัย ลงสุวรรณ) ตำแหน่ง พชง.6 ผมต.กฟส.กฟส.

ที่ ก.3 กฟส.(มต.)- 861 /2569
เรียน ออก.บช.(ก.3)
เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

(นายนครินทร์ รัตนปัญญา)
ผจก.กฟส.กำแพงแสน
๓๑ มี.ค. ๒๕๖๙

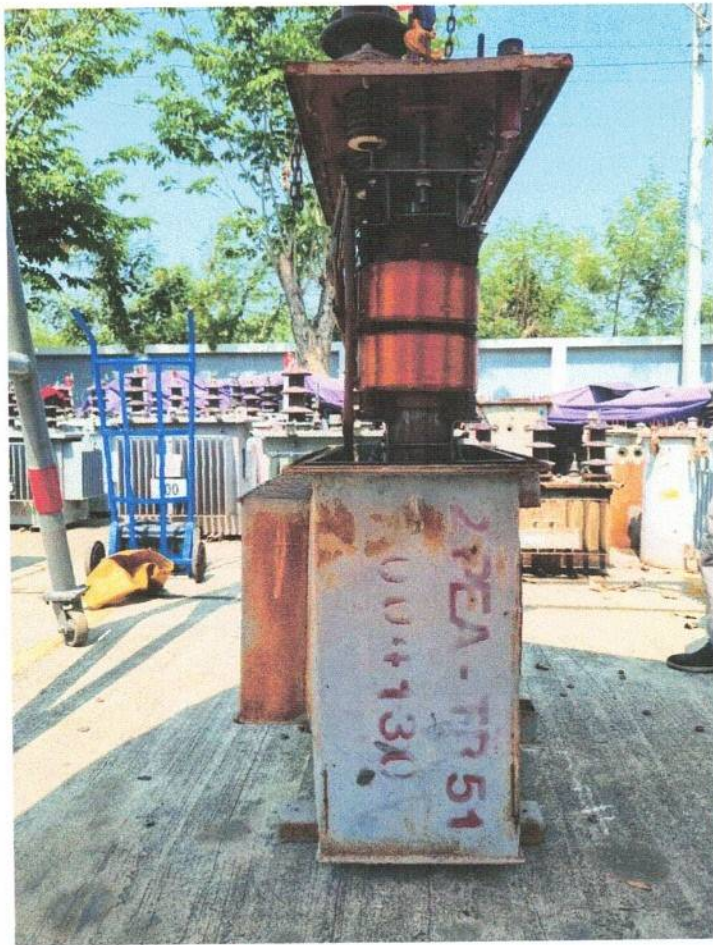
PEA 51-004130 50 KVA



PEA 51-004130 50 KVA



PEA 51-004130 50 KVA



วันที่ : 27.03.2026
เวลา : 08:26:42
หน้าที่ : 1

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

ผู้ใช้ : C3KPNMSL01
ไคลเอนท์ : PED-400
โปรแกรม : ZPMR033

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR51-004130 เลข-ผู้ผลิต : 0803064
WBS : เลขที่สัญญา :
ไวลท์เดิมเป็นแรงดัน (kVolt) : ไวลท์ผู้ผลิต : SIVALEE
วันประกอบ 0 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : วันที่เริ่มรับประกัน :
วันสิ้นสุดประกัน : วันสิ้นสุดประกัน :
วันที่ : 1-05-001-0200 TR..SEAL.50 KVA.3 P.22-0.4/0.23 KV.DYN11
บริษัทผู้ผลิต : SIVALEE
ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า
สินทรัพย์ : 460292901 / 0
วันสิ้นสุดประกัน :

| วันที่ | สถานที่ติดตั้ง | คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง | ที่เก็บสินค้า | คำอธิบายที่เก็บสินค้า | กิจการ | เอกสารวัสดุ | ใบสั่ง | เหตุผล |
|------------|--------------------|------------------------|---------------|-----------------------|---------|-------------|------------|--------------------|
| 10.01.2006 | IKSA-F-FA06-TR0084 | | 2002 | ปฏิบัติงานฟก.กพส. | ติดตั้ง | 4955745842 | 2001037643 | |
| 04.06.2020 | 1010 | คลังพัสดุ นครปฐม | | | รับคืน | | | |
| 04.06.2020 | 1010 | คลังพัสดุ นครปฐม | 1002 | ผ.มิเตอร์ฟก.กพส. | โอน | 4974189679 | | จ่ายไฟแรงสูงไม่ได้ |
| 23.04.2024 | 1010 | | | | | | | |


(นายเกียรติชัย ลงสุวรรณ)
พช.สมต.กฟส.กำแพงแสน

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR37-010229 เลขผู้ผลิต : 91599
 เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : CHAROENCHAI
 WBS : โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์ฟก. กอนมี 49 ลิขสิทธิ์ : 460788826 / 0
 รับประกัน 0 ปี วันที่เริ่มประกัน : วันที่สิ้นสุดประกัน :

| วันที่ | สถานที่ติดตั้ง | ชื่อสถานที่ติดตั้ง | ที่เก็บสินค้า | คำอธิบายที่เก็บสินค้า | กิจกรรม | เอกสารวิเศษ | ใบสั่ง | เหตุผล |
|------------|--------------------|--|---------------|-----------------------|-------------------|-------------|--------------|------------------|
| 10.01.2006 | IKSA-F-FA04-TR0066 | | | | ติดตั้ง รีดออน | 4953993350 | 7000665882 | |
| 03.01.2020 | 1010 | คลังพัสดุ นครปฐม หมู่ 10 ต.วัดทุ่งลูกนก | 2002 | ปภ.บิตุงฟก.กพล. | รับคืน ติดตั้ง | 4955745720 | 2001037643 | การดำเนินงานปกติ |
| 04.06.2020 | 3373XF000004587 | คลังพัสดุ นครปฐม | 2002 | ปภ.บิตุงฟก.กพล. | เบิก รีดออน | 4977933654 | 4007445985 | |
| 04.06.2020 | 1010 | | 1002 | ผ.มิเตอร์ฟก.กพล. | รับคืน | 5004650833 | | |
| 15.01.2025 | 1010 | คลังพัสดุ นครปฐม | 1001 | ผ.มิเตอร์ฟก.กจ. | โอน | 4981075619 | 130001710722 | การดำเนินงานปกติ |
| 29.08.2025 | 1030 | คลังพัสดุ กาญจนบุรี | 1001 | ผ.มิเตอร์ฟก.กจ. | เบิก ติดตั้ง | | | การดำเนินงานปกติ |
| 29.08.2025 | 1030 | คลังพัสดุ กาญจนบุรี | | | รีดออน | | | |
| 29.08.2025 | 3371XF000005289 | ประปา ม.ท่าดินสอดทอง ม.7ต.แก่งเขียน | | | ติดตั้ง | | | |
| 12.11.2025 | 1030 | คลังพัสดุ กาญจนบุรี | 1001 | ผ.มิเตอร์ฟก.กจ. | รีดออน รับคืน | 4982357785 | 130001757953 | |
| 21.11.2025 | | | | | | | | |


 (นายเกียรติชัย ลงสุวรรณ)
 พชง.ผต.กฟส.กำแพงแสน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึกการตรวจสอบและทดสอบหม้อแปลงระบบจำหน่าย

มป.-11-ป.68

(Report no.)

สาเหตุของการปฏิบัติงาน

- (1) รื้อถอนชำรุด
- (2) รื้อถอนไม่ชำรุด
- (3) โจจรกรรม/ก่อความไม่สงบ
- (4) สป.ตามวาระ
- (5) หลังซ่อมเล็กน้อย
- (6) หลังจ้างซ่อม
- (7) คงคลังค้างนาน
- (8) อื่น ๆ.....

1 เฟส 3 เฟส (Seal) 3 เฟส (Con)
 ขนาด 50 KVA PEA. 51-004190 S/n. 809064
 ผลิตที่ กิวิเลย์ อายุ 18 ปี
 โวลต์แรงสูง 22000 โวลต์แรงต่ำ 400/290
 หม้อแปลงผ่านการซ่อมครั้งที่..... ยังไม่ผ่านการซ่อม

การไฟฟ้า..... อ.ลำปาง/ร.6
 ถนน..... ตำบล นพวง.ทต
 อำเภอ..... ลำปาง/ร.6 จังหวัด..... นพวง
 สถานที่คงคลัง..... กฟภ. ลำปาง/ร.6
 ทรัพย์สินของ กฟภ. ผู้ใช้ไฟ

1. ค่าความต้านทานของฉนวนที่อุณหภูมิ.....C°

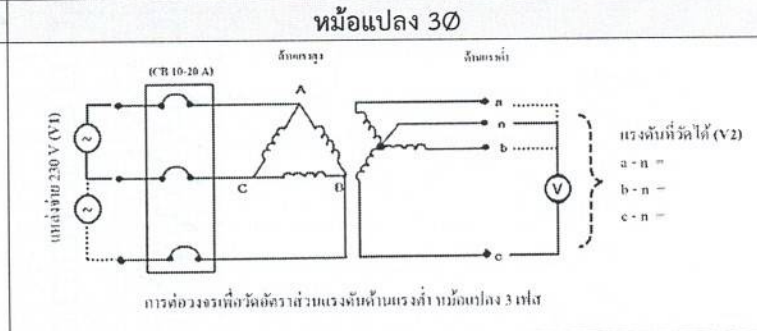
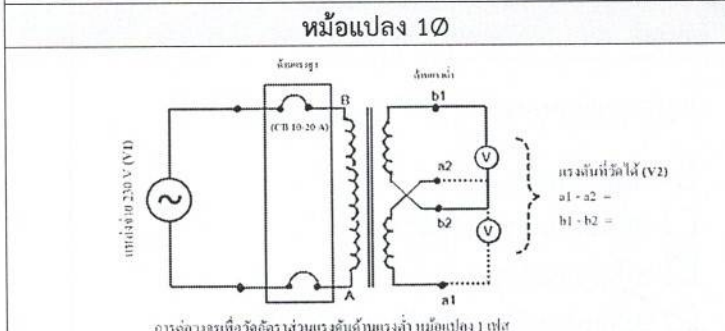
| | | |
|---|--------------------------|-------------------------------------|
| แรงสูง - แรงต่ำ..... 0.....เมกกะโอห์ม | ปกติ | ผิดปกติ |
| แรงสูง - กราวด์..... 100.....เมกกะโอห์ม | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| แรงต่ำ - กราวด์..... 0.....เมกกะโอห์ม | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

2. ค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันหม้อแปลง (ไม่ต่ำกว่า 30 kV)

ค่าที่วัดได้..... เครวี/2.5มม.

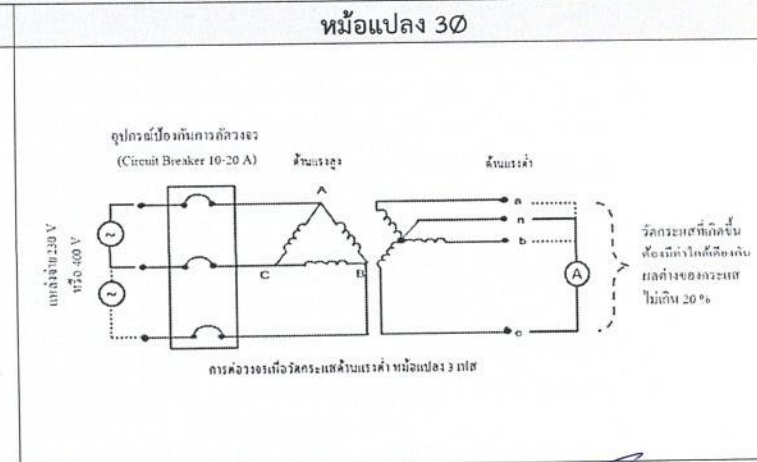
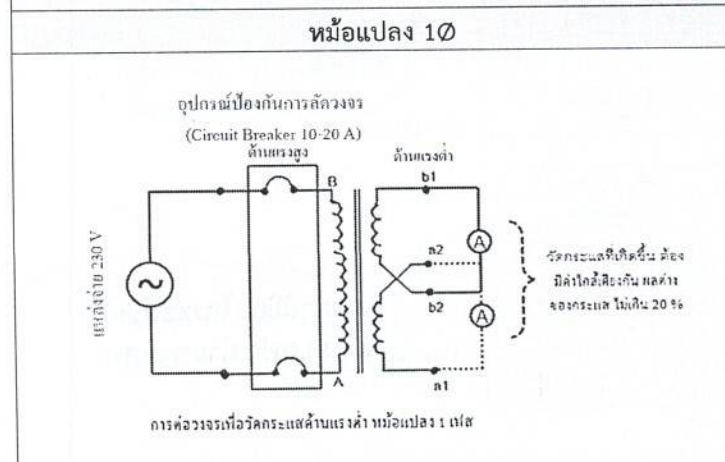
ปกติ ผิดปกติ

3. ค่าอัตราส่วนของแรงดันหม้อแปลง (อ้างอิงตาม * ตารางอัตราส่วนแรงดันของหม้อแปลง)



| แรงดันแหล่งจ่ายที่วัดได้ (V1) | Tap | ค่าแรงดันที่วัดได้ (V2) ใช้ทศนิยม 3 ตำแหน่ง | | | อัตราส่วน = V1/V2 | | | ผลการทดสอบ | |
|-------------------------------|-----|---|-----------|-----|-------------------|-----------|---|--------------------------|-------------------------------------|
| | | A (a1-a2) | B (b1-b2) | C | A (a1-a2) | B (b1-b2) | C | ปกติ | ผิดปกติ |
| | 1 | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | 2 | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 400 | 3 | 0 | 0 | 4.2 | | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 4 | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | 5 | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

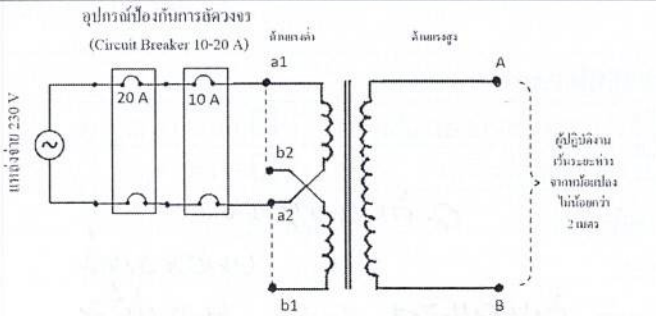
4. ค่าการทดสอบแบบลัดวงจร (ตรวจสอบการกระแสเทียบเคียง)



| | | |
|---|--|---|
| ผลการทดสอบกระแส Ø a-n (a1-a2) ค่าที่วัดได้..... 0.....แอมป์ | <input type="checkbox"/> ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ผลการทดสอบกระแส Ø b-n (b1-b2) ค่าที่วัดได้..... 0.....แอมป์ | <input type="checkbox"/> ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ผลการทดสอบกระแส Ø c-n ค่าที่วัดได้..... 41.....แอมป์ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |

5. ค่าการทดสอบแบบเปิดวงจร (ตรวจสอบการลัดวงจรของขดลวด)

หม้อแปลง 1Ø



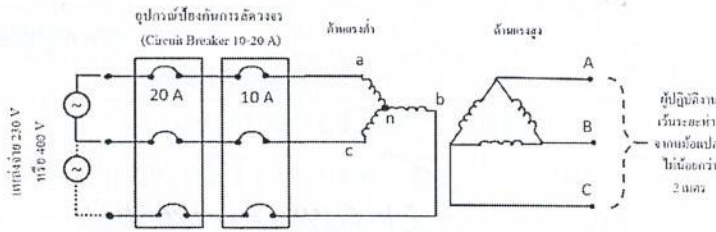
หมายเหตุ : ตรวจสอบระดับน้ำมันให้อยู่ระดับปกติ โดยหม้อแปลง 1 เฟส บ่อนแรงดันระหว่างขั้ว a1 - a2 (ด้านแรงต่ำ) และสลับบ่อนแรงดันระหว่างขั้ว b1 - b2 (ด้านแรงต่ำ) เพื่อตรวจสอบการลัดวงจร

ผลการทดสอบ Ø A (a1-a2)

ผลการทดสอบ Ø B (b1-b2)

ผลการทดสอบ Ø C

หม้อแปลง 3Ø



หมายเหตุ : ตรวจสอบระดับน้ำมันให้อยู่ระดับปกติ โดยหม้อแปลง 3 เฟส กรณีใช้แหล่งจ่ายแบบ Single Phase (230V) บ่อนแรงดันระหว่างขั้ว a - n, b - n และ c - n (ด้านแรงต่ำ) เพื่อตรวจสอบการลัดวงจร

ปกติ

ผิดปกติ

ปกติ

ผิดปกติ

ปกติ

ผิดปกติ

6. การตรวจสอบภายนอกของหม้อแปลง

ปกติ ผิดปกติ

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| (1) กระจกใสสารดูความชื้น | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (2) ถ้วยใส่น้ำมัน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (3) สารดูความชื้น | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (4) บุขซึ่งแรงสูง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (5) ปะเก็นบุขซึ่งแรงสูง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (6) บุขซึ่งแรงต่ำ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (7) ปะเก็นบุขซึ่งแรงต่ำ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (8) ตัวปรับแท๊ป | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (9) ปะเก็นฝาถัง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (10) เกจวัดระดับน้ำมัน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (11) ระดับน้ำมันภายในตัวถังหม้อแปลง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (12) สีหมายเลข PEA | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| (13) สีตัวถังหม้อแปลง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

7. การตรวจสอบสภาพตัวถังของหม้อแปลง

ปกติ

ผิดปกติ (สภาพตัวถังชำรุด ปรแตก ครีบกหัก ผิดรูป)

หมายเหตุ : กรณีชำรุดหนักและมีความผิดปกติดังกล่าวเข้าเกณฑ์การพิจารณาให้จำหน่าย

สรุปผลการทดสอบ

หม้อแปลงดี

หม้อแปลงชำรุดเล็กน้อย

หม้อแปลงชำรุดหนัก

หม้อแปลงชำรุดหนักเห็นควรจำหน่าย

หม้อแปลงเสื่อมสภาพตามวาระ/โจจรกรรม/ก่อความ

ไม่สงบ (เข้าเกณฑ์การจำหน่าย)

* ตารางอัตราส่วนแรงดันของหม้อแปลง 1 เฟส

| TAP | 1Ph. 19000V | | | 1Ph. 22000V | | | 1Ph. 19000V | | | 1Ph. 22000V | | |
|-----|-------------|-------|-------|-------------|--------|--------|-------------|-------|-------|-------------|-------|-------|
| | Min. | CAL | Max. | Min. | CAL | Max. | Min. | CAL | Max. | Min. | CAL | Max. |
| 1 | 86.31 | 86.74 | 87.17 | 99.93 | 100.43 | 100.94 | 82.71 | 83.13 | 83.54 | 95.77 | 96.25 | 96.73 |
| 2 | 84.25 | 84.67 | 85.10 | 97.55 | 98.04 | 98.53 | 80.74 | 81.15 | 81.55 | 93.49 | 93.96 | 94.43 |
| 3 | 82.20 | 82.61 | 83.02 | 95.17 | 95.65 | 96.13 | 78.77 | 79.17 | 79.56 | 91.21 | 91.67 | 92.13 |
| 4 | 80.14 | 80.54 | 80.95 | 92.79 | 93.26 | 93.73 | 76.80 | 77.19 | 77.57 | 88.93 | 89.38 | 89.82 |
| 5 | 78.09 | 78.48 | 78.87 | 90.42 | 90.87 | 91.32 | 74.83 | 75.21 | 75.58 | 86.65 | 87.08 | 87.52 |

* ตารางอัตราส่วนแรงดันของหม้อแปลง 3 เฟส

| TAP | 3Ph. 22000V | | | 3Ph. 33000V | | | 3Ph. 22000V | | | 3Ph. 33000V | | |
|-----|-------------|--------|--------|-------------|--------|--------|-------------|-------|-------|-------------|--------|--------|
| | Min. | CAL | Max. | Min. | CAL | Max. | Min. | CAL | Max. | Min. | CAL | Max. |
| 1 | 99.53 | 100.03 | 100.53 | 149.29 | 150.04 | 150.79 | 95.70 | 96.18 | 96.66 | 143.55 | 144.27 | 144.99 |
| 2 | 97.16 | 97.64 | 98.13 | 145.73 | 146.47 | 147.20 | 93.42 | 93.89 | 94.36 | 140.13 | 140.83 | 141.54 |
| 3 | 94.79 | 95.26 | 95.74 | 142.18 | 142.89 | 143.61 | 91.14 | 91.60 | 92.06 | 136.71 | 137.40 | 138.09 |
| 4 | 92.42 | 92.88 | 93.35 | 138.63 | 139.32 | 140.02 | 88.86 | 89.31 | 89.76 | 133.29 | 133.96 | 134.63 |
| 5 | 90.05 | 90.50 | 90.95 | 135.07 | 135.75 | 136.43 | 86.58 | 87.02 | 87.45 | 129.88 | 130.53 | 131.18 |

ลงชื่อ.....ผู้ทดสอบ

(นายเกียรติชัย ลงสุวรรณ)

ตำแหน่ง..... พชง.6 กฟอ. กำแพงแสน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายศุภนิมิตร ไทรทองเล็ก)

ตำแหน่ง..... พท.ม.ต.กฟส. กำแพงแสน

| Check List | | | เกณฑ์การพิจารณาสภาพหม้อแปลง | | | |
|------------|----------|-------------|-----------------------------|---------------|-----------|-------------------------|
| หัวข้อ | ปกติ (✓) | ผิดปกติ (✗) | ดี | ชำรุดเล็กน้อย | ชำรุดหนัก | ชำรุดหนักเห็นควรจำหน่าย |
| 1. | | | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 2. | | | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 3. | | | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 4. | | | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 5. | | | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 6. | | | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 7. | | | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |

การพิจารณาการชำรุด
 - คงคลังเก่า คือ หม้อแปลงที่มีการตรวจสอบแล้วพบว่า สามารถจ่ายไฟได้ และพร้อมนำไปใช้ระบบ โหลดไม่มีความผิดปกติจนกว่าจะชำรุดตามข้อ 1-7
 - ชำรุดเล็กน้อย คือ หม้อแปลงที่มีการตรวจสอบแล้วพบว่า มีความผิดปกติหรือชำรุดตามข้อ 1, 2 และ 6 หัวข้อนี้พิจารณาทั้งหมดเป็นข้อยกเว้น โดยถ้ามีการแจ้งแล้วสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้
 - ชำรุดหนัก คือ หม้อแปลงที่มีการตรวจสอบแล้วพบว่า ไม่สามารถจ่ายไฟได้ โดยมีความผิดปกติในข้อ 3 เป็นข้อยกเว้น
 - ชำรุดหนักเห็นควรจำหน่าย คือ หม้อแปลงที่มีการตรวจสอบแล้วพบว่า มีความผิดปกติในข้อ 3 และ 7 เป็นข้อยกเว้น. (ยกเว้นหม้อแปลงใช้กับระบบ สลับกับ ผิดรูป)

ข้อมูล Serdata PEA 51-004130 50 KVA

| | | | | |
|-----------------|------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| อุปกรณ์ | 1000512895 | หมวดอุปกรณ์ | M | กฟภ.-อุปกรณ์ไฟฟ้า |
| คำอธิบายอุปกรณ์ | หม้อแปลงกฟภ. PEA 51-004130, 50 KVA | | | |
| สถานะ | ESTO | WTRP | i | |
| มีผลจาก | 07.01.2025 | มีผลถึง | 31.12.9999 | |

ทั่วไป
สถานที่ตั้ง
องค์กร
โครงสร้าง
SerData
ข้อมูลเพิ่มเติม 1
ข้อมูลเพิ่มเติม 2
ข้อมูลเพิ่มเติม 3

ข้อมูลทั่วไป

| | | | | |
|-----------------|-------------|--------------------------|--|--|
| คลาส | Z_TR | DISTRIBUTION TRANSFORMER | | |
| ประเภทหอบเจด | Z4600 | หม้อแปลงไฟฟ้า | | |
| กลุ่มสิทธิ์ | | สายผลิตภัณฑ์ | | |
| น้ำหนัก | 0.000 | ขนาด/มิติ | | |
| เลขสินค้าคงคลัง | TR51-004130 | วันที่เริ่มใช้ | | |
| | | 25.03.2008 | | |

ข้อมูลการอ้างอิง

| | | | | |
|----------------|------|-----|-------------|--|
| มูลค่าการได้มา | 0.00 | THB | วันที่ได้มา | |
|----------------|------|-----|-------------|--|

ข้อมูลผู้ผลิต

| | | | |
|---------------|---------|---------------|----|
| ชื่อผลิตภัณฑ์ | SIVALEE | ประเทศผู้ผลิต | TH |
| เลขที่รุ่น | 0803064 | ปี/เดือนสร้าง | / |
| ManufPartNo. | | | |
| เลข-ผู้ผลิต | 0803064 | | |

| | | | | |
|-----------------|------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| อุปกรณ์ | 1000512895 | หมวดอุปกรณ์ | M | กฟภ.-อุปกรณ์ไฟฟ้า |
| คำอธิบายอุปกรณ์ | หม้อแปลงกฟภ. PEA 51-004130, 50 KVA | | | |
| สถานะ | ESTO | WTRP | i | |
| มีผลจาก | 07.01.2025 | มีผลถึง | 31.12.9999 | |

ทั่วไป
สถานที่ตั้ง
องค์กร
โครงสร้าง
SerData
ข้อมูลเพิ่มเติม 1
ข้อมูลเพิ่มเติม 2
ข้อมูลเพิ่มเติม 3

ทั่วไป

| | | | | |
|-----------------|---------------|--|--|--|
| วัสดุ | 1-05-001-0200 | TR.,SEAL,50 KVA.3 P,22-0.4/0.23 KV.DYN11 | | |
| เลขที่ผลิตภัณฑ์ | TR51-004130 | | | |
| เลขที่ประจำลำ | 1000473341 | ประวัติ | | |

ข้อมูลสต็อก

| | | | | |
|---------------|------|------------------|-----------------|------------------|
| ประเภทสต็อก | 07 | สต็อกที่บิลด์ | | |
| โรงงาน | I010 | คลังพัสดุ นครปฐม | รหัสบริษัท | 9000 |
| ที่เก็บสินค้า | 1002 | ผ.มิเตอร์กฟภ.กฟส | | |
| แบบที่สต็อก | R | | แบบหลัก | R |
| สต็อกพิเศษ | | | Date L.GoodsMvt | 23.04.2024 |
| ลูกค้า | | ผู้ขาย | | |
| ใบสั่งขาย | | ในสั่งขาย | / 0 | องค์กรประกอบ WBS |