



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

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

ถึง ผจก.กพส.กำแพงแสน  
วันที่

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.3 กพส. 29/2569 ลงวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2569  
คณะกรรมการฯ ขอรายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลง หมายเลข PEA 55-011254 Serial No  
55311132 ขนาด 50 KVA 3 เฟส ระบบ 22000 KV ผลิตภัณฑ์ Q.T.C. ดังนี้

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

2. ผลการสอบหาของคณะกรรมการฯ จากกรณี  หม้อแปลงชำรุด  หม้อแปลงสูญหาย

2.1 หม้อแปลงติดตั้งที่หมู่ 8 ตำบลกำแพงแสน ติดตั้งเมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2565 ชำรุดวันที่  
23 เมษายน 2567 อายุการใช้งาน 14 ปี ได้นำหม้อแปลง ขนาด 50 KVA 3 เฟส หมายเลข PEA 63-036691  
Serial No. 40236 ผลิตภัณฑ์ PRECISE 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 2001441928


3.4 กรณีหม้อแปลง กพก. ติดตั้งให้เช่า หรือยืม เห็นควร


คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก .....

ไม่คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก .....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ  31 มี.ค. 69 คณะกรรมการฯ  
(นายวิโรจน์ เอกอำไพ) ตำแหน่ง รจก.(ท) กพส.กพส

ลงชื่อ  คณะกรรมการฯ  
(นายศุภนิมิตร ไทรทองเล็ก) ตำแหน่ง ผ.มต.กพส.กพส.

ลงชื่อ  คณะกรรมการฯ  
(นายเกียรติชัย ลงสุวรรณ) ตำแหน่ง พชง.6 ผ.มต.กพส.กพส.

ที่ ก.3 กพส.(มต.)- 856 /2569

เรียน ออก.บช.(ก.3)

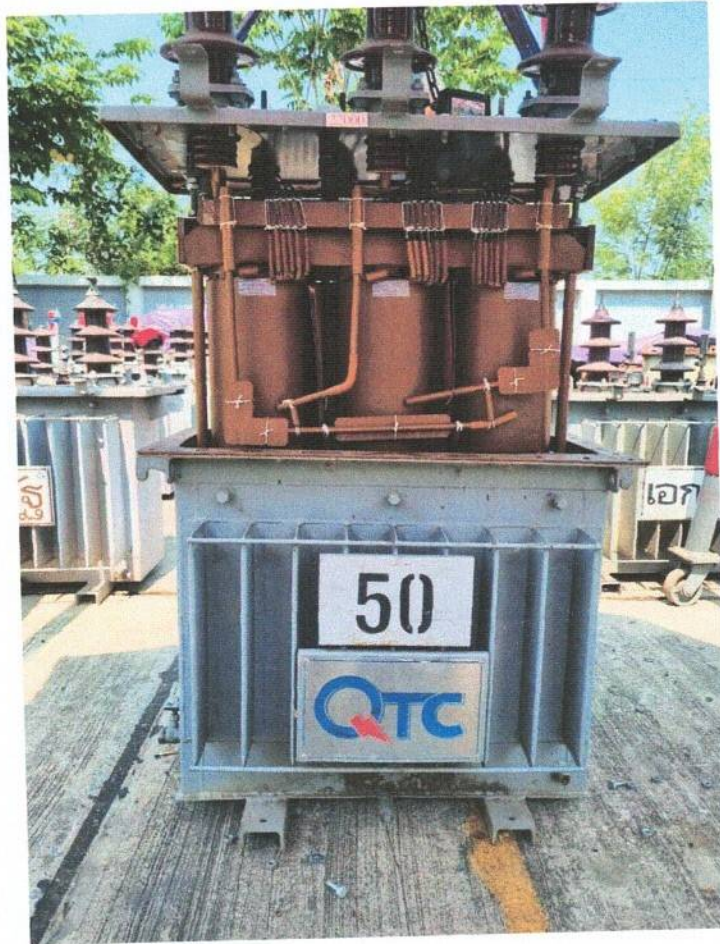
เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป



PEA 55-011254 50 KVA



PEA 55-011254 50 KVA



PEA 55-011254 50 KVA



**QTC**  
QTC Energy Public Company Limited Thailand  
Oil Immersed Hermetic Transformer

Rated Capacity	50 kVA	Pri. Voltage	22000 V
Phase	3	Sec. Voltage	400/230 V
Frequency	50 Hz	Pri. Current	1.31 A
Cooling Type	ONAN	Sec. Current	72.17 A
Temp. Class	A	Temp. Rise	60 / 55
Oil Quantity	130 ℓ	Oil Discharge Qty	1.7 ℓ
Untank Weight	230 kgs	Impedance	%
Total Weight	390 kgs	Data	
Contract No.	uj.m.	Item Code	25002237
PEA No.		Serial No.	
Conform to IEC 60076.TIS 384 Standard			

HV Side			LV Side	
Pos	Connect	Voltage	Terminal	Voltage
1	3--4	23100	a to b	400
2	2--4	22550	b to c	
3	2--5	22000	c to a	
4	1--5	21450	a b c	230
5	1--6	20900	to a	

Connection Diagram

Vector Diagram

Vector Diagram

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

รหัส : C3KPNMSL01  
 ไคลเนนท์ : PED-100  
 โปรแกรม : ZPMR033

เลขหม้อแปลง : TR55-011254 เลข-ผู้ผลิต : 55311132  
 WBS : เลขที่สัญญา :  
 ไวลท์ต่อมบิวแรงสูง (kVolt) : ไวลท์ต่อมบิวแรงต่ำ (Volt) :  
 0 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : วันที่เริ่มรับประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัดดู	ใบสั่ง	เหตุผล
17.02.2013	Z103	กองคลังพัสดุ 3			ติดตั้ง			
30.04.2013	IBEA-F-FA08-TR0156	ม.9 ต.บางเลน กพอ.บางเลน			ติดตั้ง			
18.12.2015	1141		2002	ปรับตั้งหม้อแปลง	ติดตั้ง	4960543968		
16.12.2016	1010	คลังพัสดุ นครปฐม	2002	ปรับตั้งหม้อแปลง	ติดตั้ง	4961422426	2001211094	
07.07.2021	1010	ม.2 ต.ห้วยขวาง คลังพัสดุ นครปฐม	2002	ปรับตั้งหม้อแปลง	ปรับตั้ง			
15.09.2021	3373XF000003882		2002	ปรับตั้งหม้อแปลง	ปรับตั้ง	4961577550	2001215628	
15.09.2021	1010		2002	ปรับตั้งหม้อแปลง	ปรับตั้ง	4962646347	8003961593	
29.09.2021	1010	คลังพัสดุ นครปฐม			ปรับตั้ง			
29.09.2021	1010	คลังพัสดุ นครปฐม			ปรับตั้ง			
27.12.2021	1010	ม.8 ต.อรัญประเทศ			ปรับตั้ง			
15.10.2022	33XFIA000132860		2002	ปรับตั้งหม้อแปลง	ปรับตั้ง	4971774430	2001441928	
25.10.2023	1010	คลังพัสดุ นครปฐม	1002	ปรับตั้งหม้อแปลง	ปรับตั้ง	4974189679		
23.04.2024	1010	คลังพัสดุ นครปฐม			จ่ายไฟแรงสูงไม่ได้			

(นายเกียรติชัย ลงสุวรรณ)  
 ๗๗๗.๕๕๕๕.๕๕๕๕.๕๕๕๕

วันที่ : 11.05.2026  
เวลา : 10:42:50  
หน้าที่ : 1

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
รายงานประวัติการดำเนินงานของหม้อแปลงรายตัว

รหัส : C3KPNMSL01  
ไดเจเนท : PED-400  
โปรแกรม : ZPMR033

เลข-ผู้ผลิต : 0040236  
เลขที่สัญญา :  
โวลต์แอมป์แรงดัน (kVA) :  
วันที่เริ่มรับประกัน : 06/12/2020

รหัส : 1-05-001-0066 TR, 50KVA, 3P, 22-0.416/0.24KV, DYN11, SC  
บริษัทผู้ผลิต : PRECISE  
ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460624546 / 0  
วันสิ้นสุดประกัน : 05/12/2023

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR63-036091  
WBS :  
โวลต์แอมป์แรงดัน (kVA) :  
รับประกัน 2 ปี

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	ชื่อเรียกสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัสดุ	ใบสั่ง	เหตุผล
23.12.2020	1040	คลังพัสดุ สหมทสาคร	0001	Dummy Stock	โอน	5003043370		
25.12.2020	1040	คลังพัสดุ สหมทสาคร	2002	ปฏิบัติการ กฟภ.กทบ	โอน	4958100250		
25.12.2020	1040	คลังพัสดุ สหมทสาคร	0022	Plant Stock P. I	โอน	4958105692		
15.02.2021	1050	คลังพัสดุ สหมทสาคร	0021	งานงบบนผู้ใช้ไฟ	โอน	5003087754	8003767224	
15.02.2021	1050	คลังพัสดุ สหมทสาคร	0021	งานงบบนผู้ใช้ไฟ	โอน	4958742512		
13.07.2021	33XFIA000125196	หอพัก บริษัท แอลทีเควิน พร็อพเพอร์ตี้ จ.อ่า	2002	ปฏิบัติการ กฟภ.อมม	โอน	4969415642	2001410025	
04.04.2023	1050	คลังพัสดุ สหมทสาคร	2002	ปฏิบัติการ กฟภ.กทบ	โอน	5003878405		
01.06.2023	1010	คลังพัสดุ นครปฐม	2002	ปฏิบัติการ กฟภ.กทส.	โอน	4971774358	2001441928	
14.06.2023	1010	คลังพัสดุ นครปฐม	2002	ปฏิบัติการ กฟภ.กทส.	โอน			
25.10.2023	33XFIA000132860	หมู่ 8 ต.อ้อมก้อต.พม.สน			ติดตั้ง			
25.10.2023	1010	คลังพัสดุ นครปฐม			เบิก			

  
(นายเกียรติชัย ลงสุวรรณ)  
พชช.ผมต.กฟภ.กทส.กำแพงแสน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# บันทึกการตรวจสอบและทดสอบหม้อแปลงระบบจำหน่าย

มป.-11-ป.68

(Report no. ....)

## สาเหตุของการปฏิบัติงาน

- |                                                      |                                              |                                                     |                                          |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> (1) รื้อถอนชำรุด | <input type="checkbox"/> (2) รื้อถอนไม่ชำรุด | <input type="checkbox"/> (3) โจกรกรรม/ก่อความไม่สงบ | <input type="checkbox"/> (4) สป.ตามวาระ  |
| <input type="checkbox"/> (5) หลังซ่อมเล็กน้อย        | <input type="checkbox"/> (6) หลังจ้างซ่อม    | <input type="checkbox"/> (7) คงคลังค้ำงาน           | <input type="checkbox"/> (8) อื่น ๆ..... |

1 เฟส  3 เฟส (Seal)  3 เฟส (Con)  
 ขนาด..... kVA PEA. 55-011254 S/n. 55911132  
 ผลิตที่..... GTC อายุ..... 14 ปี  
 โวลต์แรงสูง..... 22000 โวลต์แรงต่ำ..... 400/230  
 หม้อแปลงผ่านการซ่อมครั้งที่.....  ยังไม่ผ่านการซ่อม

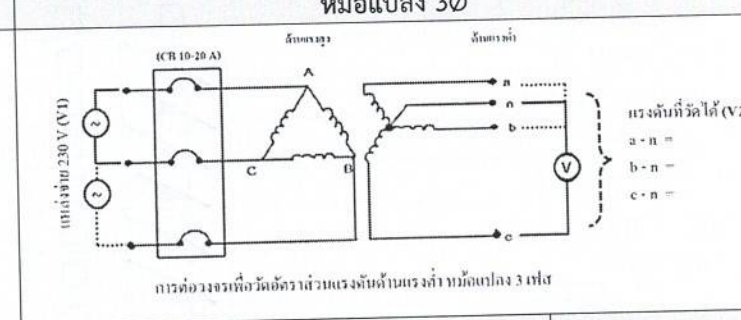
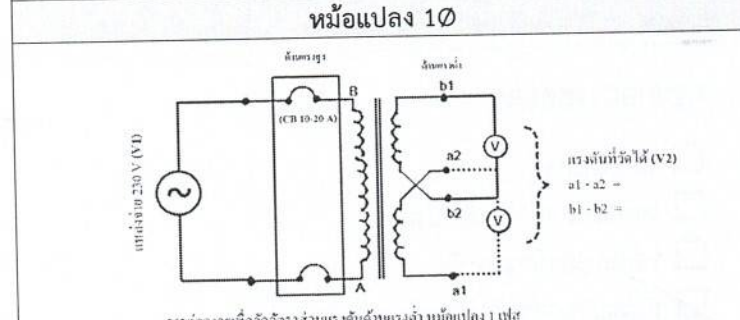
การไฟฟ้า..... ๓. ลำปาง  
 ถนน..... ตำบล ลำปาง  
 อำเภอ..... จังหวัด ลำปาง  
 สถานที่คงคลัง..... กบ. ลำปาง  
 ทรัพย์สินของ  กฟภ.  ผู้ใช้ไฟ

1. ค่าความต้านทานของฉนวนที่อุณหภูมิ.....C°

แรงสูง - แรงต่ำ..... 2100 เมกกะโอห์ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
แรงสูง - กราวด์..... 2500 เมกกะโอห์ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
แรงต่ำ - กราวด์..... 2700 เมกกะโอห์ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ

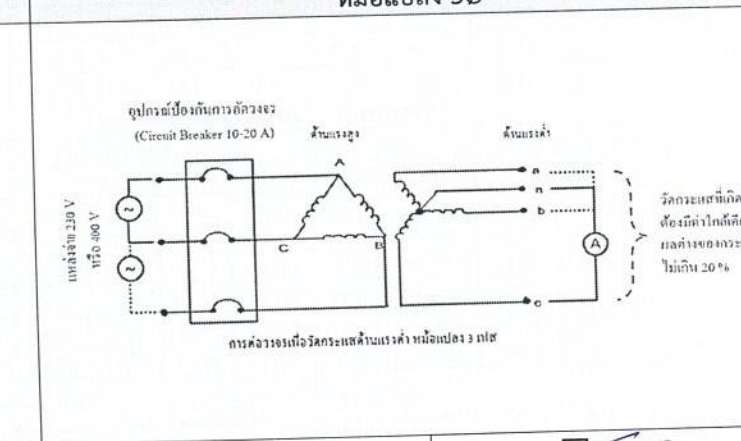
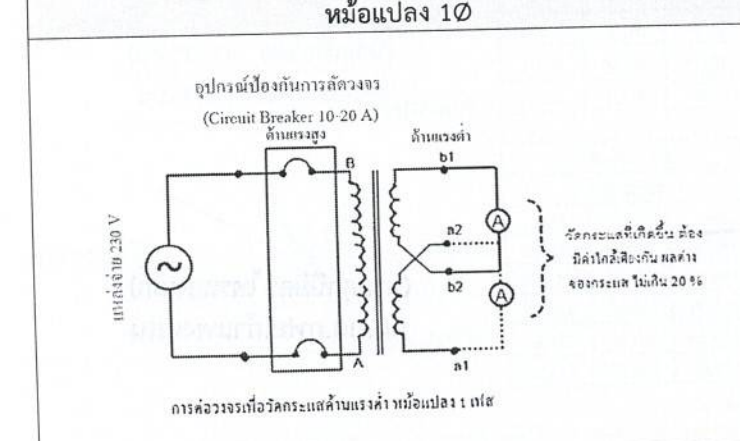
2. ค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันหม้อแปลง (ไม่ต่ำกว่า 30 kV)  
 ค่าที่วัดได้..... เควี/2.5มม.  
 ปกติ  ผิดปกติ

## 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
400	1							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3	0	4.9	4.9				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	4							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

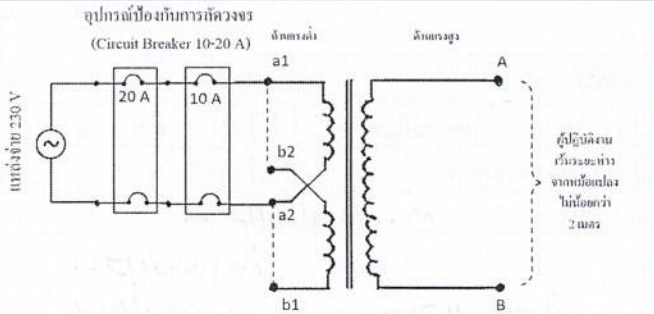
## 4. ค่าการทดสอบแบบลัดวงจร (ตรวจสอบการกระแสวิกฤต)



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..... 52 แอมป์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
ผลการทดสอบกระแส Ø c-n ค่าที่วัดได้..... 62 แอมป์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ

5. ค่าการทดสอบแบบเปิดวงจร (ตรวจสอบการลัดวงจรของขดลวด)

หม้อแปลง 1Ø



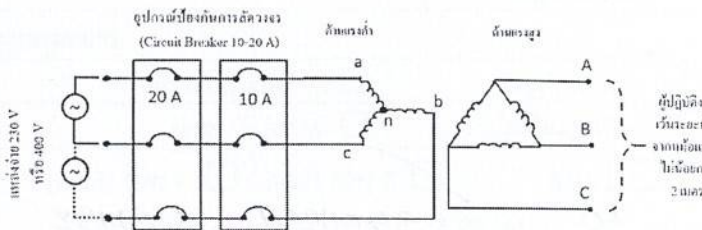
หมายเหตุ : ตรวจสอบระดับน้ำมันให้อยู่ระดับปกติ โดยหม้อแปลง 1 เฟส ป้อนแรงดันระหว่างขั้ว a1 - a2 (ด้านแรงต่ำ) และสลับป้อนแรงดันระหว่างขั้ว b1 - b2 (ด้านแรงต่ำ) เพื่อตรวจสอบการลัดวงจร

ผลการทดสอบ Ø A (a1-a2)

ผลการทดสอบ Ø B (b1-b2)

ผลการทดสอบ Ø C

หม้อแปลง 3Ø



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

ปกติ

ผิดปกติ

ปกติ

ผิดปกติ

ปกติ

ผิดปกติ

6. การตรวจสอบภายนอกของหม้อแปลง

ปกติ ผิดปกติ

(1) กระจกใสสารดูดความชื้น

ปกติ  ผิดปกติ

(2) ถ้วยใส่น้ำมัน

ปกติ  ผิดปกติ

(3) สารดูดความชื้น

ปกติ  ผิดปกติ

(4) บุขซึ่งแรงสูง

ปกติ  ผิดปกติ

(5) ปะเก็นบุขซึ่งแรงสูง

ปกติ  ผิดปกติ

(6) บุขซึ่งแรงต่ำ

ปกติ  ผิดปกติ

(7) ปะเก็นบุขซึ่งแรงต่ำ

ปกติ  ผิดปกติ

(8) ตัวปรับแท๊ป

ปกติ  ผิดปกติ

(9) ปะเก็นฝาถัง

ปกติ  ผิดปกติ

(10) เกจวัดระดับน้ำมัน

ปกติ  ผิดปกติ

(11) ระดับน้ำมันภายในตัวถังหม้อแปลง

ปกติ  ผิดปกติ

(12) สีหมายเลข PEA

ปกติ  ผิดปกติ

(13) สีตัวถังหม้อแปลง

ปกติ  ผิดปกติ

7. การตรวจสอบสภาพตัวถังของหม้อแปลง

ปกติ

ผิดปกติ (สภาพตัวถังชำรุด ปริแตก 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 กฟอ. กำแพงแสน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายศุภนิมิตร ไทรทองเล็ก)  
ตำแหน่ง พ.ม.ด.กฟส. กำแพงแสน

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

การพิจารณาการชำรุด  
- คงสภาพดี คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า สามารถจ่ายไฟได้ และพร้อมนำไปใช้จริง โดยไม่มี  
ความผิดปกติใดๆที่ข้อการตรวจสอบที่ 1-7  
- ชำรุดเล็กน้อย คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า มีจุดผิดปกติที่ข้อการตรวจสอบที่ 1,2 และ 6  
ทั้งนี้ข้อได้หรือข้อหนึ่งเป็นอย่างไรก็ตาม โดยถ้ามีการแก้ไขแล้วสามารถจ่ายไฟได้ก็ไม่นับผิดปกติ  
- ชำรุดหนัก คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า ไม่สามารถจ่ายไฟได้ โดยมีความผิดปกติในข้อที่ 3  
เป็นข้อเดียว  
- ชำรุดหนักเห็นควรจำหน่าย คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า มีความผิดปกติในข้อที่ 3 และ 7  
เป็นข้อเดียว โดยค่าการลัดวงจรผิดปกติ (ดู บิลลิสต์ หน้า 10 ผิดรูป)

## ข้อมูล Serdata PEA 55-011254 50 KVA

อุปกรณ์	1001500103	หมวดอุปกรณ์	M	กฟผ.-อุปกรณ์ไฟฟ้า			
คำอธิบายอุปกรณ์	หม้อแปลงกฟผ. PEA 55-011254,50 KVA						
สถานะ	ESTO	REPD	<a href="#">i</a>				
มีผลจาก	25.10.2023	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	KG	ขนาด/มิติ	50 KVA 3P
เลขสินค้าคงคลัง	TR55-011254	วันที่เริ่มใช้		

### ข้อมูลการอ้างอิง

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

### ข้อมูลผู้ผลิต

ชื่อผลิตภัณฑ์	Q.T.C.	ประเทศผู้ผลิต	TH
เลขที่รุ่น		ปี/เดือนสร้าง	/
ManufPartNo.			
เลข-ผู้ผลิต	55311132		

อุปกรณ์	1001500103	หมวดอุปกรณ์	M	กฟผ.-อุปกรณ์ไฟฟ้า			
คำอธิบายอุปกรณ์	หม้อแปลงกฟผ. PEA 55-011254,50 KVA						
สถานะ	ESTO	REPD	<a href="#">i</a>				
มีผลจาก	25.10.2023	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	TR55-011254	
เลขที่ประจำสำ	1000473341	<a href="#">H</a> ประวัติ

### ข้อมูลสต็อก

ประเภทสต็อก	07	สต็อกที่บล็อค	
โรงงาน	I010	คลังวัสดุ นครปฐม	รหัสบริษัท 9000
ที่เก็บสินค้า	1002	พ.มีเตอร์กฟผ.กฟส	
แบบที่สต็อก	R	แบบที่หลัก	R
สต็อกพิเศษ		Date L.GoodsMvt	23.04.2024
ลูกค้า		ผู้ขาย	
ใบสั่งซื้อ	/ 0	องค์ประกอบ WBS	