



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด
เลขที่ ก3.พทน(ปร) /2569
เรื่อง รายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด
เรียน ผจก.กฟส.พนมทวน

ถึง ผจก.กฟส.พนมทวน
วันที่ ๒๑ พ.ค. ๒๕๖๙

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ พทน-010/2569 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2569
คณะกรรมการฯ ขอรายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลง หมายเลข PEA 25-000971
Serial No 3C3752 ขนาด 50 kVA 3 เฟส ระบบ 22 kV ผลัดภักดิ์ Sinivivat ดังนี้

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

2. ผลการสอบหาของคณะกรรมการฯ จากกรณี หม้อแปลงชำรุด หม้อแปลงสูญหาย
2.1 หม้อแปลงติดตั้งที่ ที่ดินแปลงของกรมการเจ้าเมือง ติดตั้งเมื่อวันที่

ชำรุดวันที่ อายุการใช้งาน ปี ได้นำหม้อแปลง ขนาด 50 kVA 3 เฟส
หมายเลข PEA. 66-022512 Serial No. 67310534 ผลัดภักดิ์ Q.T.C. ไปติดตั้งแทน

2.2 สติ๊กเกอร์บำรุงรักษาหม้อแปลงที่ตัวถัง มีระบุปี ไม่มี อื่น ๆ
2.3 เอกสารอื่น ๆ ประกอบการพิจารณา รายงานประวัติการใช้งาน เครื่องที่ชำรุด (ZPMR033)
 มป.11 รูปภาพหน้า Serdata รูปถ่ายจำนวน 3 รูป อื่น ๆ

3. สรุป ความคิดเห็นของคณะกรรมการ ฯ
3.1 สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก
3.2 คณะกรรมการ ฯ เห็นควรให้ ช่อมไว้ใช้งาน จำหน่ายโดยวิธีการขาย
 จำหน่ายเป็นสูญ ส่งเคลมประกัน
3.3 อื่น ๆ เสื่อมสภาพตามอายุ
3.4 กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เช่า หรือยืม เห็นควร
 คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก
 ไม่คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ก.3 พทน.- พรศก.๒๕๖๙/๑๐๙

เรียน ออก.บช (ก3)
เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป
สุรชาติ บุนนาค
(นายสุรชาติ บุนนาค)
ผจก.กฟส.พนม.
๒๑ พ.ค. ๒๕๖๙

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นายศักดิ์สิทธิ์ พรายศรี) ตำแหน่ง ผ.ปร.กฟส.พทน.

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นายสุพจน์ น้ำใจดี) ตำแหน่ง ผ.บ.ค.กฟส.พทน.

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นายชานนท์ คชายุทธ) ตำแหน่ง พชง.6 ผ.ปร.กฟส.พทน.

แสดงอุปกรณ์ : รายละเอียด

ภาพรวมคลาส จุดวัด/ตัววัด

อุปกรณ์: 1000313120 หมวดอุปกรณ์: M กพท.-อุปกรณ์ไฟฟ้า
 คำอธิบายอุปกรณ์: หม้อแปลง กพท. 25-000971 (50) 3 เฟส
 สถานะ: ESTQ WTRD
 มีผลจาก: 28.10.2025 มีผลถึง: 31.12.9999

- ทั่วไป
- สถานที่ตั้ง
- องค์กร
- โครงสร้าง
- SerData
- ข้อมูลเพิ่มเติม 1
- ข้อมูลเพิ่มเติม 2
- ข้อมูลเพิ่มเติม 3

ทั่วไป

วัสดุ: 1-05-001-0005 TR., 50 KVA, 3 P 22-0.40 KV.DY 11
 เลขที่ผลิต/กพท.: TR25-000971
 เลขที่ประจำลำ: 1111111112 ประวัติ

ข้อมูลสต็อก

ประเภทสต็อก: 01	ที่ไปได้	รหัสบริษัท: 9000
โรงงาน: 1030	คลังพัสดุ กายูจนบุรี	
ที่เก็บสินค้า: 2301	หมกป.พนมทวน	
แบบทาสต็อก: R	แบบรหัส: R	
สต็อกพิเศษ: <input type="checkbox"/>	Date L.GoodsMvt: 02.04.2026	
ลูกค้า: <input type="text"/>	ผู้ขาย: <input type="text"/>	
ใบสั่งขาย: <input type="text"/> / 0	องค์ประกอบ WBS: <input type="text"/>	

รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

ผู้รับ : C3PNPSS01
 ไลน์เบอร์ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การตั้งค่าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

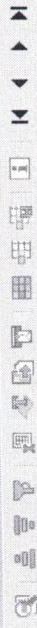
วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 11:36:42
 หน้าที่ : 1

เลขที่หม้อแปลง : TR25-000971 เลข-ชุดลัด : 3C37502
 WBS : เลขที่สัญญา :
 วันที่เริ่มรับแรงสูง(Kvolt) : วันที่เริ่มรับแรงดัน : 28/01/1983
 วันประกอบ 2 ปี วันที่สิ้นสุดประกัน : 27/01/1986

ชนิด : I-05-001-0005 TR., 50 KVA, 3 P 22-0-40 KV.DY 11
 บริษัทผู้ผลิต : SIRIVIWAT
 ประสิทธิภาพขดลัด : 460545171 / 0
 วันสิ้นสุดประกัน : 27/01/1986

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เป็นสินค้า	คำอธิบายที่เป็นสินค้า	กิจการ	เอกสารวัด	ใบสั่ง	เหตุผล
31.10.2005	IUTG-F-FA02-TR0095	xx บ้านหนองกระเทียม(วัด) ม.7 อ.บ้านไฉน						
12.01.2010	I020	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี						
10.05.2010	IUTG-F-FA02-TR0421	xx บ้านเขาวังสามก ม.13 อ.พลพลาไชย						
27.05.2013	I071	กพอ.สุโขทัย						
16.07.2013	IUTG-F-FA02-TR0176	xx บ.ดงเหว (คลองลพบุรี) อ.หนองไฉน						
26.09.2016	I071	กพอ.สุโขทัย						
07.10.2016	I033	กพส.พนมทวน	2301	ศคป.พนมทวน		5002211710		
16.11.2016	I030	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี						
04.12.2017	IPTU-F-FA04-TR0144	xx บ้านเก้าแสนพืดลัดมารู้	2301	ศคป.พนมทวน		4943488161	2000801290	
31.01.2018	I030	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี						
31.01.2018	I030	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี						
17.10.2018	IPTU-F-FA04-TR0144	xx บ้านเก้าแสนพืดลัดมารู้						
25.01.2023	3371XF000007965	ที่ดินแบ่งขายโครงการบ้านสวนพริมากร						
25.01.2023								
25.01.2023								
28.10.2025	I030	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี	1301	ศคป.พนมทวน		4961977588	7001125363	เดือนสภาพตามวาระ
29.10.2025	I030	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี	2301	ศคป.พนมทวน		4983242739		
03.02.2026	I030	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี	2301	ศคป.พนมทวน		4983989222		
02.04.2026	I030	คลังพัสดุ กาจจวนบุรี						

รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว



ผู้รับ : C3PNPSS01
 โดเมนที่ : PED-400
 โปรแกรมน : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 11:40:22
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ : TR66-022512
 WBS :
 โวลต์แอมป์แรงสูง(kVolt) :
 รับประกัน 2 ปี

เลข-ผู้ผลิต : 67310534
 เลขที่สัญญา :
 โวลต์แอมป์แรงต่ำ(Volt) :
 วันที่เริ่มรับประกัน : 20/03/2024

ชนิด : 1-05-001-0066 TR.,50KVA,3P,22-0.416/0.24KV,DYN11, SC
 บริษัทผู้ผลิต : Q.T.C.
 ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460736811 / 0
 วันสิ้นสุดประกัน : 19/03/2027

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารชุด	ใบสั่ง	เหตุผล
24.04.2024	Z001	กมล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	5004178445		
08.05.2024	Z001	กมล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	4974386854		
25.07.2024	I030	คลังที่สี่ กาญจนบุรี	8002	กบข.	โอน	5004269928		
12.09.2025	I030	คลังที่สี่ กาญจนบุรี	8002	กบข.	เบิก	4981323121	7001125362	
20.05.2026	3371XF000007965	ติดตั้งขยายโครงการก้านแสนพลังปราจีน			ติดตั้ง			



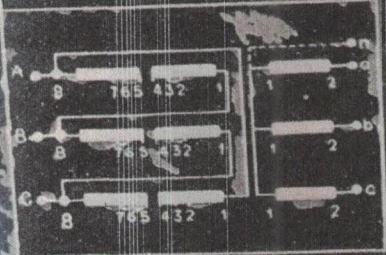
SIRIWIVAT (1972) CO., LTD.

BANGKOK THAILAND

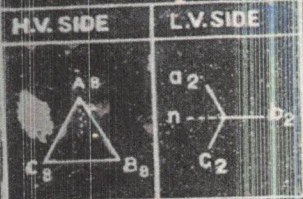
THREE PHASE - OIL IMMERSED - OUTDOOR USED TRANSFORMER

KVA.		FAC. SER. NO.	
PHASE	3	FREQUENCY	50
TYPE		CLASS	
PRIM. VOLT	22000	SEC. VOLT	400/230
PRIM. AMP.		SEC. AMP.	
PERCENT IMP	5.83	OIL TEMP RISE	55°C
OIL QTY (L)	10.5	LIFTING WT (Kg)	220
TOTAL WT (Kg)	322	DATE	10/7

CONNECTION DIAGRAM



VECTOR DIAGRAM



CONNECTION Dy 11

ACCORDING TO

H.V. SIDE		VOLTAGE
POS	CONNECT.	
1	5-4	23100
2	6-3	22550
3	6-3	22000
4	5-4	21450
5	7-2	20300

L.V. SIDE		VOLTAGE
TERMINAL		
a TO b		400
b TO c		400
c TO a		400
a TO c		230
b TO a		230
c TO b		230

CONTRACT NO.

SER. NO.

NO. T101/1



