



Switching Deadline

3 พ.ย. 66

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.3กสฟ.(ปค.) 138/2566

ชื่อผู้รับ นายพิทณันท์ พิชิตสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

วันที่ 27 ตุลาคม 2566

ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.3)

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก.3)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก.3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ทดสอบฟังก์ชัน Bus transfer ระบบ 22kV สถานีไฟฟ้า พุทธมณฑล 2 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 2YB-01 และ 1BVB-01	4 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Over/underpower และ แก้ไข configuration ของ Incoming 1 เพื่อ รองรับฟังก์ชัน Bus transfer	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484
2.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 2YB-01, 4YB-01 และ ระบบ 22 kV Bus1 และ 2 สามารถจ่ายไฟย้อนเข้า สถานีได้	5 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Bus transfer สำหรับ Bus 1	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484
3.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 4YB-01 และ 2BVB-01	11 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Over/underpower และ แก้ไข configuration ของ Incoming 2 เพื่อ รองรับฟังก์ชัน Bus transfer	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484
4.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 2YB-01, 4YB-01 และ ระบบ 22 kV Bus1 และ 2 สามารถจ่ายไฟย้อนเข้า สถานีได้	12 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Bus transfer สำหรับ Bus 2	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข ตำแหน่ง วิศวกร 4 โทร 082-1289484

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส(ก.3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- สายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

Signature

(นายสมหมาย ขึ้นดั่ง...)

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก.3)

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2, 4 ฟีดเดอร์ 115 kV จาก PMB 02YB-01 ถึง PMB 01BVB-01

ในวันที่ 5, 12 พ.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1599/2566, 1601/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิทณันท์ 66015111 ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย ทรงชนะ เอ็งเจริญสุข

29 ต.ค. 66

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. (กฟอ.นช., กฟอ.พทท., กฟล.อมน.)

อก.สฟ.(ก.3), อก.วว.(ก.3)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th



(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นาย ศิริวัฒน์ บ่อแก้วรัตน์)

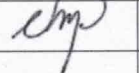
วศก. 5 บบหน ๑๕-คฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 5 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี PMB)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

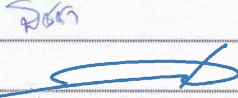
ทผ.ปค.		27 ต.ค. 66
พชง./วศก.	ทรรคนะ	27 ต.ค. 66



(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯพุทธมณฑล 2 (PMB02,04YB)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	12 พ.ย. 66	ระหว่าง	09.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก3)	งานที่ทำ	ทดสอบฟังก์ชัน Bus transfer ตามใบขอปฏิบัติงาน 1601/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายจิรวัดน์ แก้วสมนึก		วันที่ 5 พฤศจิกายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 5 พฤศจิกายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 5 พฤศจิกายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ,น.ส.พิชชา (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร, นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตซ์ตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
3	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
4	PMB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 1.32 MW
5	PMB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 1.7 MW
6	PMB03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 2.16 MW
7	PMB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 4.97 MW
8	PMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 3.73 MW
9	PMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 1.56 MW
10	PMB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 2.11 MW
11	PMB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 0.41 MW
12	PMB09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 5.7 MW
13	PMB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- L = 3.51 MW
14	SLY-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		
15	SLY02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- L = 4.16 MW
16	SLY03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- L = 1.49 MW
17	SAC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAC		
18	SAC02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		L = 1.17 MW
19	SAC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		L = 3.13 MW
20	SAC07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		L = 1.36 MW
21	NCB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		
22	NCB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		- L = 2.33 MW
23	OYK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK		
24	OYK08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYK		- L = 5.13 MW

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	ย้ายโหนดวงจร PMB04 บางส่วน ไปรับไฟจาก NCB06						
26	NCB06S-06	ปลด	สับ		นช.	SCADA	SF6 รั้นตู้
27	PMB04S-04	สับ	ปลด		นช.		SF6 ศูนย์สุขภาพเซตวัน
28	ย้ายโหนดวงจร PMB04 ไปรับไฟจาก PMB09						
29	PMBBVB-01	ปลด	สับ		PMB		ขนานบัส
30	PMB04S-17	ปลด	สับ		พทท.		DIS หน้ารังสีเพลส
31	PMB04VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
32	PMBBVB-01	สับ	ปลด		PMB		ขนานบัส
33	ย้ายโหนดวงจร PMB01 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SAC07						
34	PMB01S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		พทท.	SCADA	SF6 รั้นแก้วฟ้าตุ๊กตา
35	PMB01VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
36	ย้ายโหนดวงจร PMB03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SLY03						
37	PMB03S-07	ปลด, ล็อคคาน	สับ		พทท.	SCADA	SF6 รั้นเปิดนายหนับ
38	PMB03VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
39	ย้ายโหนดวงจร PMB05 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SLY03						
40	PMB05S-09	ปลด	สับ		พทท.	SCADA	SF6 กลางซอยมาลี
41	PMB05VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
42	ย้ายโหนดวงจร PMB02 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SLY02 ขึ้น BUS1						
43	PMB02S-04	ปลด	สับ		พทท.	SCADA	SF6 รั้นก้วยเดี่ยวตำลึง
44	PMB01BVB-01	สับ	ปลด		PMB		- INCOMING 1
45	ย้ายโหนดวงจร PMB08 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SAC03						
46	PMB08S-05	ปลด	สับ		นช.	SCADA	SF6 แบงค์ชาติ
47	PMB08VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
48	ย้ายโหนดวงจร PMB09 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SAC07						
49	PMB01S-05	ปลด	สับ		พทท.		SF6 ข้างเซ็นทรัล ศาลายา
50	PMB09VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
51	ย้ายโหนดวงจร PMB07 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก OYK08						
52	OYK08S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		อมน.	SCADA	SF6 ฮีโน่สาย 5
53	PMB07VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
54	ย้ายโหนดวงจร PMB10 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก PMB06						
55	PMB10S-08	ปลด	สับ		พทท.		SF6 ซอยบางเตย 5 ข้างเซ็นทรัล
56	PMB10VB-01	สับ	ปลด		PMB		- -
57	ย้ายโหนดวงจร PMB06 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SAC02 ขึ้น BUS2						
58	SAC02S-04	ปลด	สับ		พทท.	SCADA	SF6 รั้นแก้วฟ้าตุ๊กตา
59	PMB02BVB-01	สับ	ปลด		PMB		- INCOMING 2
60	PMB02YB-01	สับ	ปลด		PMB		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
61	PMB04YB-01	สับ	ปลด		PMB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
62	PMB02YS-01	สับ	ปลด		PMB		- ไบมีด 115 เควี
63	PMB02YS-02	สับ	ปลด		PMB		- ไบมีด 115 เควี
64	PMB04YS-01	สับ	ปลด		PMB		- ไบมีด 115 เควี
65	PMB04YS-02	สับ	ปลด		PMB		- ไบมีด 115 เควี
66	PMB01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		PMB		- INCOMING 1
67	PMB02BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		PMB		- INCOMING 2
68	แจ้ง กสฟ.(ก3) ชุคควบคุมงานเทสไฟ ลงข้อมูลใน We Safe						
69	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
70	SLY-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		
71	SLY02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
72	SLY03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
73	SAC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAC		
74	SAC02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
75	SAC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
76	SAC07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
77	NCB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		
78	NCB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
79	OYK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK		
80	OYK08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYK		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
81	เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						
82	SLY-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		
83	SLY02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-
84	SLY03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-
85	SAC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAC		
86	SAC02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		
87	SAC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		
88	SAC07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		
89	NCB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		
90	NCB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		-
91	OYK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK		
92	OYK08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYK		-
93	PMB01BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		PMB		- INCOMING 1
94	PMB02BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		PMB		- INCOMING 2
95	PMB02YS-01	ปลด	สับ		PMB		- ไบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
96	PMB02YS-02	ปลด	สับ		PMB		- ไบมีด 115 เควี
97	PMB04YS-01	ปลด	สับ		PMB		- ไบมีด 115 เควี
98	PMB04YS-02	ปลด	สับ		PMB		- ไบมีด 115 เควี
99	PMB02YB-01	ปลด	สับ		PMB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
100	PMB04YB-01	ปลด	สับ		PMB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
101	ตรวจสอบและควบคุมแรงดัน PMB-TP1,TP2 อยู่ที่ 22.6 kV						
102	ย้ายโหนดวงจร PMB06 ทั้งหมด กลับจาก SAC02						
103	PMB02BVB-01	ปลด	สับ		PMB		- INCOMING 2
104	SAC02S-04	สับ	ปลด		พทท.	SCADA	SF6 รันแก๊วฟ้าตุ๊กตา
105	ย้ายโหนดวงจร PMB10 ทั้งหมด กลับจาก PMB06						
106	PMB10VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -
107	PMB10S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พทท.		SF6 ซอยบางเตย 5 ซ่างเซ็นทรัล
108	ย้ายโหนดวงจร PMB07 ทั้งหมด กลับคืนจาก OYK08						
109	PMB07VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -
110	OYK08S-04	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6 ฮีโนสาย 5
111	ย้ายโหนดวงจร PMB09 ทั้งหมด กลับคืนจาก SAC07						
112	PMB09VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -
113	PMB01S-05	สับ	ปลด		พทท.		SF6 ซ่างเซ็นทรัล ศาลายา
114	ย้ายโหนดวงจร PMB08 ทั้งหมด กลับคืนจาก SAC03						
115	PMB08VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -
116	PMB08S-05	สับ	ปลด		นช.	SCADA	SF6 แบงค์ชาติ
117	ย้ายโหนดวงจร PMB02 ทั้งหมด กลับคืนจาก SLY02						
118	PMB01BVB-01	ปลด	สับ		PMB		INCOMING 1
119	PMB02S-04	สับ	ปลด		พทท.	SCADA	SF6 รันก๊วยเดี่ยวต่ำลิ่ง
120	ย้ายโหนดวงจร PMB05 ทั้งหมด กลับคืนจาก SLY03						
121	PMB05VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -
122	PMB05S-09	สับ	ปลด		พทท.	SCADA	SF6 กลางซอยมาลี
123	ย้ายโหนดวงจร PMB03 ทั้งหมด กลับคืนจาก SLY03						
124	PMB03VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -
125	PMB03S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พทท.		SF6 รันเปิดนายหนับ
126	ย้ายโหนดวงจร PMB01 ทั้งหมด กลับคืนจาก SAC07						
127	PMB01VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -
128	PMB01S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พทท.		SF6 รันแก๊วฟ้าตุ๊กตา
129	ย้ายโหนดวงจร PMB04 กลับจาก PMB09						
130	PMBBVB-01	ปลด	สับ		PMB		ขนานบัส
131	PMB04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		PMB		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
132	PMB04S-17	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		พทท.		DIS หน้ารังสีเฟลส
133	PMBBV-01	สับ	ปลด		PMB		ขนานบัส
134	ย้ายโหลดวงจร PMB04 บางส่วน กลับคืนจาก NCB06						
135	PMB04S-04	ปลด	สับ		นช.		SF6 ศูนย์สุขภาพเขตวัน
136	NCB06S-06	สับ	ปลด		นช.	SCADA	SF6 รัานตู้
137	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
138	PMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
139	PMB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
140	PMB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
141	PMB03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
142	PMB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
143	PMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
144	PMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
145	PMB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
146	PMB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
147	PMB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
148	PMB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
149	SLY-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		
150	SLY02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
151	SLY03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
152	SAC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAC		
153	SAC02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
154	SAC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
155	SAC07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
156	NCB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		
157	NCB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
158	OYK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK		
159	OYK08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYK		-
	สิ้นสุด Switching						