

## บริการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้ากล้องอินฟราเรด (Thermo scan)

ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าด้วยกล้องอินฟราเรดถ่ายภาพความร้อนในจุดที่สงสัยว่าจะเกิดปัญหาและเมื่อพบจุดผิดปกติก็นำภาพถ่ายความร้อนหรือภาพถ่ายอินฟราเรด นั้นมาวิเคราะห์ทำรายงานการตรวจสอบ

### 1.ระบบไฟฟ้าแรงสูง



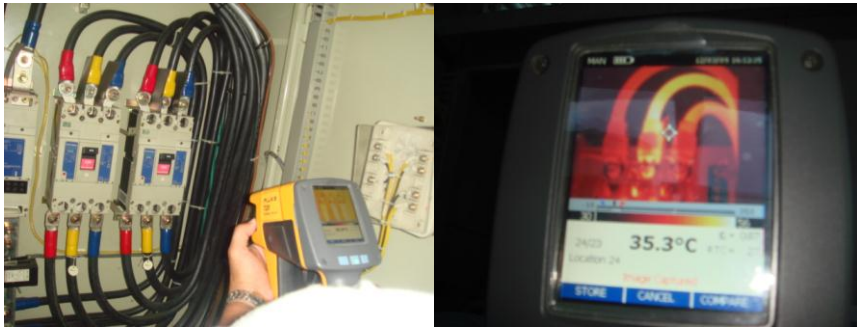
### 2. Transformer



### 3.MDB



#### 4. DB AND PANEL BOARD



#### 5. ระบบ Control Machines, Magnetic, Terminal



#### 6. Capacitor Bank System

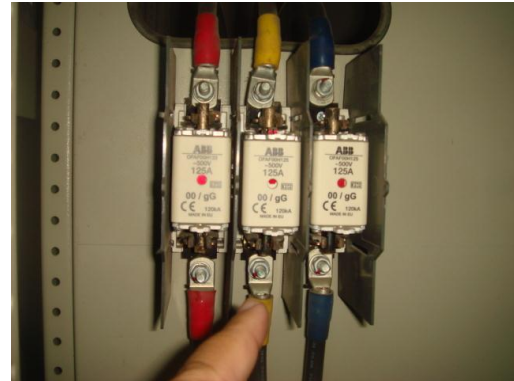


#### 7. อุปกรณ์ไฟฟ้าโรงงาน เช่น Aircompressor, Panel Control Production Line.



## 8. Thermo scan Report.

### MDB-01 CAPACITOR BANK STEP1



Visible Light Image

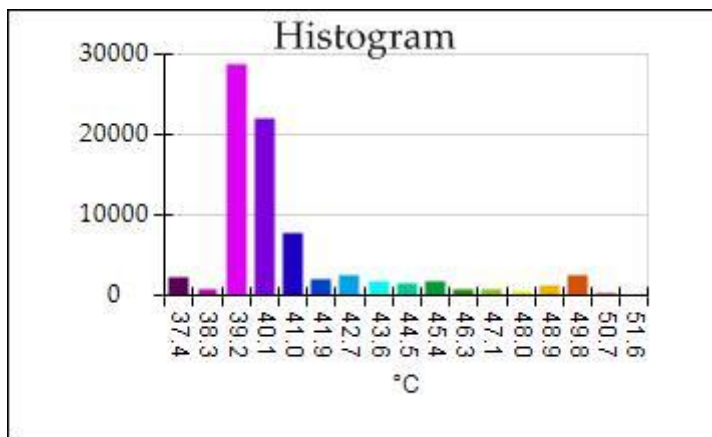
IR000011.IS2

1/17/2012 10:55:03 AM

ABNORMAL

1. Fuse P2 ขาดเล็ยชำรุด

2. ควรตรวจเช็คและเปลี่ยนใหม่



Graph

### Image Info

Average Temperature	40.9°C
Image Range	37.4°C to 51.3°C
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	1/17/2012 10:55:03 AM
Calibration Range	-10.0°C to 80.0°C

### Main Image Markers

Name	Temperature
P1	49.1°C
P2	41.4°C
P3	49.7°C