



ลูกค้าอ้างอิง

- โดตัส บิ๊กซี คาร์ฟูไฮมโพร เซ็นทรัล เดอะมอลล์
- ธนาคารแห่งประเทศไทย
- มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร
- มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ มหาวิทยาลัยนเรศวร
- มหาวิทยาลัยนิด้า มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต
- บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
- บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ จำกัด (มหาชน)
- บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน)
- บริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด
- โรงพยาบาลศิริราช โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
- โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ เซ็นทรัลเวิลด์
- โรงแรมโซเทล บางกอก สุขุมวิท รีสอร์ททิวน้ำเขียว
- ศาลปกครองแจ้งวัฒนะ ศาลปกครองระยอง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- การสื่อสารแห่งประเทศไทย

# ITM

ผู้นำเข้า จัดจำหน่าย

Siemens, EPCOS-TDK

คาปาซิเตอร์

บริษัทซีเมนส์ (SIEMENS) ก่อตั้งเมื่อปี ค.ศ 1847 เป็นผู้ประดิษฐ์ (INVENTOR) คาปาซิเตอร์ Metalized Polypropylene แบบแห้งเป็นรายแรกของโลกและผลิตคาปาซิเตอร์ที่โรงงานในประเทศเยอรมนี เมื่อปี ค.ศ. 1947 ซึ่งปัจจุบันเป็นที่ตั้งสำนักงานใหญ่และโรงงานผลิตคาปาซิเตอร์ของบริษัทเอพคอส (EPCOS) บริษัทเอพคอส ประเทศเยอรมนี ก่อตั้งเมื่อปี ค.ศ.1999 โดยการควบคุมกิจการของบริษัท Siemens Matsushita Components GmbH

More Information

Tel: 02 336 1116 Fax: 02 336 1114

Website: [www.itm.co.th](http://www.itm.co.th)



Email: [wc@itm.co.th](mailto:wc@itm.co.th), [tm@itm.co.th](mailto:tm@itm.co.th), [russarin@itm.co.th](mailto:russarin@itm.co.th)

บริษัท ไอทีเอ็ม คาปาซิเตอร์ จำกัด

91/105 ม.4 ถนนบางนา-ตราด ต.บางไผ่

อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

Ref: B090430



## โปรแกรมการตรวจสอบและบำรุงรักษา

### Power Factor Correction Capacitor

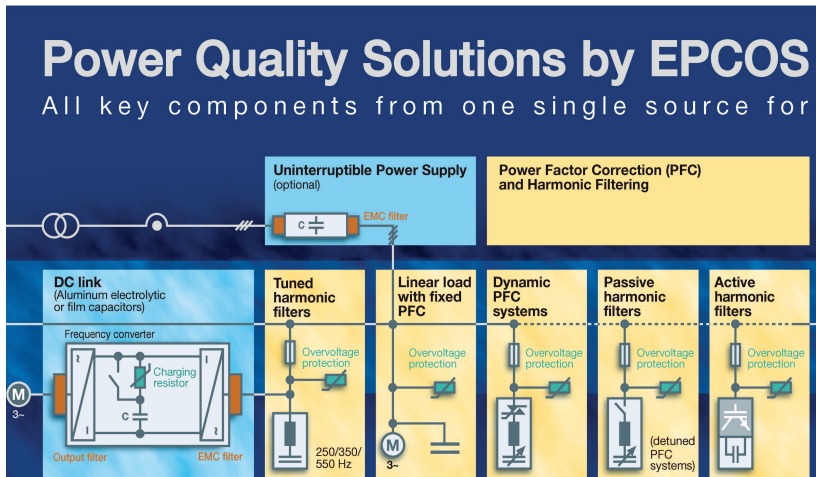
### Power Quality Solutions

- \* บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ปัญหาระบบคาปาซิเตอร์และฮาร์มอนิก
- \* บริการบำรุงรักษาตู้คาปาซิเตอร์
- \* บริการติดตั้ง แก้ไข และปรับปรุงระบบคาปาซิเตอร์เดิมที่มีปัญหา
- \* แก้ไขปัญหาฮาร์มอนิก พร้อมรับประกัน 2 ปี

  
**EPCOS**  
[www.epcos.com](http://www.epcos.com)

**wöhner**  
ALLES MIT SPANNUNG  
[www.wohner.com](http://www.wohner.com)

## โปรแกรมการตรวจวัดและวิเคราะห์ระบบคาปาซิเตอร์และฮาโมนิกส์



รายละเอียดงาน	(1 วัน)	(1 สัปดาห์)
(คาปาซิเตอร์ ≤ 600 Kvar)	เป็นเงิน(บาท)	เป็นเงิน(บาท)
ค่าเช่าอุปกรณ์เพื่อตรวจวัด	1,000	5,000
ค่าเดินทางเพื่อไปติดตั้งและถอดอุปกรณ์ภายในเขตกรุงเทพฯ และสมุทรปราการ	2000 <sup>2)</sup>	4,000 <sup>3)</sup>
รายงานผลการตรวจวัดและเสนอแนะการปรับปรุงแก้ไขระบบ	2,000	2,000
<b>ค่าใช้จ่ายรวม</b>	<b>5,000<sup>1)</sup></b>	<b>11,000<sup>1)</sup></b>

### หมายเหตุ:

- 1) ค่าบริการนี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)
- 2) ในกรณีในเขตกรุงเทพฯ และสมุทรปราการ คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม 4 บาท/กม. ระยะเวลาไป-กลับ
- 3) ในกรณีนอกเขตกรุงเทพฯ และสมุทรปราการ ค่าใช้จ่ายเพิ่ม 10 บาท/กม. ระยะเวลาไปกลับ
- 4) เวลาทำการ จันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00 – 17.00 น.

## โปรแกรมบริการการบำรุงรักษาตู้คาปาซิเตอร์



- ตรวจสอบและยึดขั้วต่อสายไฟฟ้า
- ตรวจเช็คทำความสะอาดขั้วต่อสายไฟฟ้า
- ตรวจสอบฟิวส์ป้องกันการลัดวงจร
- ตรวจวัดกระแสหรือความจุคาปาซิเตอร์แต่ละสเต็ป
- ตรวจวัดฮาร์โมนิกและแรงดันไฟฟ้าในระบบ
- ตรวจสอบการทำงานและการตั้งค่าคอนโทรลเลอร์
- ตรวจสอบการคายประจุของคาปาซิเตอร์
- ตรวจวัดอุณหภูมิภายในตู้คาปาซิเตอร์
- รายงานผลการตรวจวัดและเสนอแนะการปรับปรุงแก้ไขระบบ

รายละเอียดงาน	คาปาซิเตอร์ ≤ 300 Kvar	คาปาซิเตอร์ 301 - 600 Kvar
<b>บำรุงรักษา 2 ครั้ง/ปี</b>	<b>เป็นเงิน(บาท)</b>	<b>เป็นเงิน(บาท)</b>
ค่าแรงเพื่อไปตรวจเช็คและบำรุงรักษา (2 ครั้ง/ปี)	4,000	6,000
ค่าเดินทางเพื่อไปตรวจเช็คและบำรุงรักษา(2 ครั้ง/ปี)ภายในเขตกรุงเทพฯ และสมุทรปราการ	4,000 <sup>3)</sup>	4,000 <sup>3)</sup>
<b>ค่าใช้จ่ายรวม</b>	<b>8,000<sup>1)</sup></b>	<b>10,000<sup>1)</sup></b>