

มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟสแบบอิเล็กทรอนิกส์ GEM-145AMR รุ่น PC Mini

(SINGLE PHASE kWh ELECTRONIC METER MODEL GEM-145AMR-PC Mini Series)

มิเตอร์ไฟฟ้าแบบอิเล็กทรอนิกส์ 1 เฟส รุ่น Crystal_PC Mini ภายใต้ยี่ห้อ FORTH สามารถใช้งานร่วมกับโปรแกรม metNET ที่ใช้อ่านค่าพลังงานไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้าโดยอัตโนมัติผ่านทางคอมพิวเตอร์ ซึ่งเชื่อมต่อกันทาง RS-485 หรือ Ethernet Interface เพื่อจัดพิมพ์เอกสารการทาบิลต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว

คุณสมบัติของมิเตอร์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ของ FORTH

- สามารถวัดหน่วยไฟ (kWh)
- สามารถวัดกระแสของโหลด (แอมแปร์)
- Single Phase, 2 wire, 220V, 50 Hz
- ขนาดกระแส 5(45) A
- ความเที่ยงตรงอยู่ใน Class 1 ตามมาตรฐาน IEC 62053-21
- แสดงผลเป็นจอ LCD จำนวน 7 หลัก (6+1 decimal)
- ฝาครอบมิเตอร์ทำมาจากโพลีคาบอเนต
- มี RS - 485 อินเตอร์เฟส (1/8 unit load)
- Communication baud rate ที่ 9600 bps
- ค่าconstant เท่ากับ 3200 imp/kWh
- ทำงานได้ในอุณหภูมิระหว่าง -25°c ถึง 55°c
- Dimension(WxLxH): 102 x 125 x 50 mm³

คุณสมบัติของโปรแกรม Energy Server

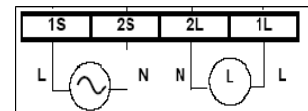
- อ่านค่าkWh และ แอมแปร์ จากมิเตอร์ได้ถึง 30,000 ตัว เป็นระยะทาง 2.4 กิโลเมตร โดยผ่านอุปกรณ์ DM-2และ nGATE แบบ Realtime
- โปรแกรม สามารถทาบิลได้ เช่น ใบแจ้งหนี้, ใบเสร็จรับเงิน,รายงานต่างๆ
- ใช้กับคอมพิวเตอร์ที่มีระบบปฏิบัติการต่างๆได้ เช่น WINDOW 98,WINDOW XP,WINDOW 2000

ระยะเวลาในการรับประกันมิเตอร์

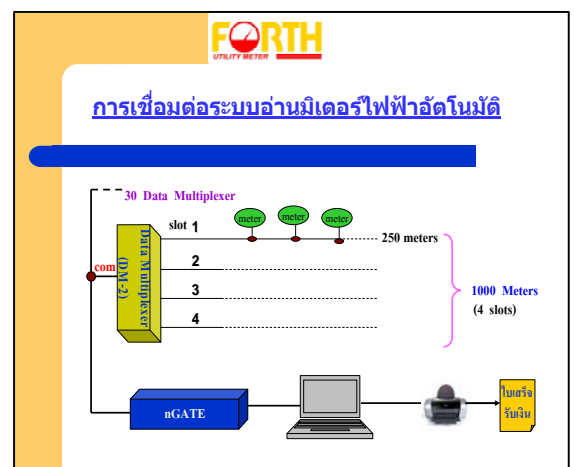
- 3 ปี



LCD Display



แผนการติดตั้ง



แผนผังการต่อเชื่อมระบบ