

มิเตอร์ไฟฟ้าสามเฟส แบบอิเล็กทรอนิกส์ รุ่น GEM-3xxxAMR Series-(10V)**ACTIVE kWh ELECTRONIC 3P,4W METER MODEL GEM – 3xxxAMR Series- (10V)**

มิเตอร์ไฟฟ้าสามเฟสแบบอิเล็กทรอนิกส์ รุ่น GEM-3xxxAMR Series-(10V) ภายใต้ยี่ห้อ FORTH สามารถใช้งานร่วมกับโปรแกรม metNET ที่ใช้อ่านค่าพลังงานไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้าโดยอัตโนมัติผ่านทางคอมพิวเตอร์ ซึ่งเชื่อมต่อทาง RS 485 Interface

คุณสมบัติของมิเตอร์ไฟฟ้า แบบอิเล็กทรอนิกส์ มีดังนี้คือ

- 3 เฟส, 4 สาย, 50 Hz , ขนาดแรงดัน 3x220(380)VAC
- แบบ Direct Connection ขนาดกระแส 15(45)A
รุ่น GEM-345AMR(10V)
- แบบ Direct Connection ขนาดกระแส 20(100)A
รุ่น GEM-3100AMR(10V)
- แบบ CT Connection ขนาดกระแส 2.5(10)A
รุ่น GEM-310AMR(10V)
- สามารถวัดค่าพลังงานไฟฟ้า (kWh) และ
อีก 9 ข้อมูลคือ kW, kVarh, kVar, kVAh, kVA,
Current, Voltage , Power Factor และ Frequency
- ความเที่ยงตรงอยู่ใน Class 1 ตามมาตรฐาน IEC 62053-21
- แสดงผลเป็นจอ LCD 7- Segment จำนวน 8 หลัก
- มี RS 485 Interface
- ค่าconstant เท่ากับ 1000, 1000, 3200 imp/kWh ตามลำดับ
- ทำงานได้ในอุณหภูมิระหว่าง -25°c ถึง 65°c

ขนาดของมิเตอร์

- H253.8 mm x W204mm x TH83 mm

