

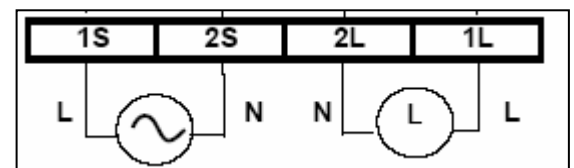
FORTH Electronic Single Phase kWh Meter Model GEM-145AMR(PC)- Crystal Series

มิเตอร์ FORTH Model GEM-145AMR(PC)

-Crystal Series สามารถต่อผ่านระบบอ่านค่าไฟ
อัตโนมัติผ่าน RS485 ด้วยโปรแกรม

คุณสมบัติของมิเตอร์ไฟฟ้าระบบอ่านอัตโนมัติ

- สามารถวัดค่าพลังงานไฟฟ้า (kWh)
- สามารถวัดค่ากระแส (A)
- ความเที่ยงตรงอยู่ใน CLASS 1
- มาตรฐาน IEC 62053-21
- แสดงผลเป็นจอ LCD จำนวน 6 หลัก (5+1 decimal)
- ฝาครอบมิเตอร์ทำมาจากโพลีคาบอเนต
- มี RS-485 อินเตอร์เฟส (1/8 unit load)
- Communication baud rate at 9600 bps
- ขนาดกระแส 15(45) A
- ทำงานอุณหภูมิระหว่าง -25 °c ถึง +55 °c
- 1เฟส 2 สาย และ ขนาดแรงดัน 220 VAC
- Dimension (L x W x H) : 203 x 125 x 71 mm³
- Power Consumption มีค่าดังนี้คือ
 - voltage circuit มีค่า $\leq 1.0w$
 - current circuit มีค่า $\leq 1.0VA$
- Starting current มีค่าที่ 0.4%Ib
- Constant มีค่า 3200 imp/kWh
- ผลิตจากโรงงานที่ได้รับ ISO 9001



Connection diagram



LCD Display – 6 digits