

# CE-11mGS

## CÔNG TƠ ĐIỆN TỬ 1 PHA ĐA CHỨC NĂNG SINGLE PHASE MULTI FUNCTIONAL ELECTRONIC METER

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Điện áp danh định(Un): 220; 230V
- Dòng điện danh định: 5(6)A
- Tần số: 50Hz
- Hằng số công tơ: 5000xung/kWh; 5000xung/kvarh
- Cấp chính xác: Hữu công Cl.0.5S Vô công Cl.2

### ĐẶC TRƯNG

- Công tơ 1 pha 2 dây đo gián tiếp theo 2 chiều giao nhận
- 3 biểu giá, 12 bảng cấu hình ngày khoảng chuyển đổi biểu giá, 4 mùa, 64 ngày đặc biệt
- Đo các thông số điện: Hệ số công suất, V, A, Hz, PF, kW, kvar
- Khảo sát biểu đồ phụ tải các kênh đo

### LƯU TRỮ VÀ HIỂN THỊ

- Dữ liệu được lưu trên bộ nhớ trên FLASHROM
- Hiện thị mã OBIS theo tiêu chuẩn IEC 62056-61
- LED chỉ thị các cảnh báo

### TRUYỀN THÔNG

- Cổng RS-485 dùng cho MODEM GPRS
- Cổng quang cách ly theo tiêu chuẩn IEC 62056-21,61

### CẤP BẢO VỆ

- Vỏ công tơ: IP 51

### KÍCH THƯỚC LẮP ĐẶT VÀ SƠ ĐỒ ĐẦU DÂY

- Kích thước lắp đặt - Demensions(mm) : L220xW130xH86
- Nhiệt độ làm việc - Working Temperature: -5 to +70 o C
- Độ ẩm - Humidity: 95%
- Trọng lượng(Weight): 1Kg

### TECHNICAL PARAMETERS

- Rated Voltage (Un):220V;230V
- Rated Current (In): 5(6)A
- Frequency:50Hz
- Meter Constant: 5000imp/kWh; 5000imp/kvarh
- Class: Active Cl.0.5S Reactive Cl.2

### SPECIFICATIONS

- Single phase 2 wire for 2 ways of Energy
- 3 Tariffs, 12 day profiles, 4 seasons, 64 special days
- Parameter Measuring: Power factor, V, A, Hz, PF, kW, kvar
- Load profile data of channels

### DATA STORE AND DISPLAYING

- Data in FLASHROM Memory
- Displaying with OBIS Code according to IEC 62056-61
- LED for Tamp detection

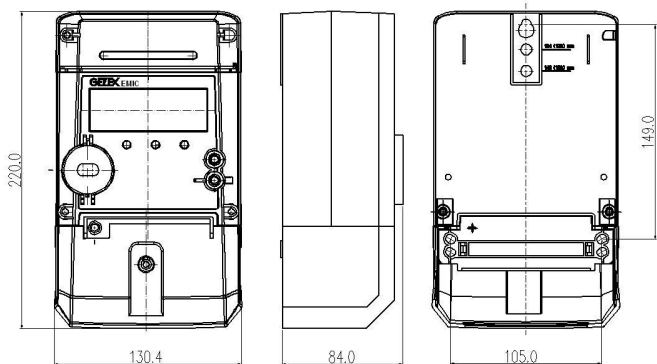
### COMMUNICATION

- RS-485 for GPRS MODEM
- Optical port according to IEC 62056-21,61

### PROTECTION

- Casing: IP 51

### DIMENSIONS AND CONNECTION DIAGRAMS



# CE-11mGS

## CÔNG TƠ ĐIỆN TỬ 1 PHA ĐA CHỨC NĂNG SINGLE PHASE MULTI FUNCTIONAL ELECTRONIC METER

- Công tơ 1 pha 2 dây đo gián tiếp theo 2 chiều giao nhận
- 3 biểu giá, 12 bảng cấu hình ngày khoảng chuyển đổi biểu giá, 4 mùa, 64 ngày đặc biệt
- Đo các thông số điện: Hệ số công suất, V, A, Hz, PF, kW, kvar
- Khảo sát biểu đồ phụ tải các kênh đo

- Single phase 2 wire for 2 ways of Energy
- 3 Tariffs, 12 day profiles, 4 seasons, 64 special days
- Parameter Measuring: Power factor, V, A, Hz, PF, kW, kvar
- Load profile data of channels

# GELEX ELECTRIC

### CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ ĐIỆN GELEX

- 📍 Tòa nhà GELEX, số 52 Lê Đại Hành, P. Lê Đại Hành, Q. Hai Bà Trưng, Hà Nội, Việt Nam
- 📍 KCN Đại Đồng - Hoan Son, huyện Tiên Du, tỉnh Bắc Ninh, Việt Nam
- ☎ (84-24) 3 6331508 📠 (84-24) 3 6331510 🌐 www.gelexelectric.vn ✉ ge@gelexelectric.vn

### GELEX ELECTRIC EQUIPMENT COMPANY LIMITED

- 📍 GELEX Tower, No.52 Le Dai Hanh Str., Hai Ba Trung Dist., Hanoi, Vietnam
- 📍 Dai Dong-Hoan Son Industrial Zone, Tien Du, Bac Ninh province, Vietnam
- ☎ (84-24) 3 6331508 📠 (84-24) 3 6331510 🌐 www.gelexelectric.vn ✉ ge@gelexelectric.vn

CE-11mGS/06/2018

# GELEX EMIC