

Правила зберігання та транспортування:

Пристрій в пакуванні виробника повинен зберігатися в закритих приміщеннях з температурою від -25°C до 20°C та відносній вологості 80% при відсутності в повітрі парів шкідливо діючих на пакування та матеріал пристрою (ГОСТ 15150-69). При транспортуванні пристрою споживач повинен забезпечити захист пристрою від механічних пошкоджень.

Гарантійні зобов'язання:

Підприємство-виробник гарантує відповідність реле вимогам технічних умов та даного паспорта при дотриманні споживачем умов експлуатації, збереження та транспортування, вказаних в паспорті та технічних умовах. Підприємство-виробник бере на себе гарантійні зобов'язання на протязі 24 місяці після дати продажу при умові:

- правильного під'єднання;
- цілісності пломби ВТК виробника;
- цілісності корпусу, відсутності слідів проникнення, тріщин, таке інше.

Монтаж повинен здійснювати фахівець. Виробник не несе відповідальності за шкоду, заподіяну внаслідок непрофесійного монтажу та неправильної експлуатації. Заміну виробу виконує продавець згідно домовленості з виробником. Гарантійні зобов'язання несе виробник.

Пристрій відповідає технічним вимогам НД, ТРЗЕС, ТРБНЕ, ДСТУ 3020-95 та визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Штамп ВТК _____

Дата продажу _____



LE-01 MQ

ЛІЧИЛЬНИК ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ однофазний



5 19 0 8 3 1 2 15 9 6 2 8 8 >

Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

Призначення:

Лічильник електричної енергії **LE-01MQ** призначений для підрахунку електроенергії в однофазних мережах змінного струму. Лічильник серії М призначений для індикації та реєстрації значень спожитої електроенергії з можливістю дистанційного зчитування даних з лічильників по протоколу MODBUS RTU. Лічильник не призначений для розрахунку з енергопостачальниками за спожити електроенергію, а лише для внутрішнього обліку.

Вимірювані значення:

Активна енергія зібрана / надана
або

AE+ /AE- [kWh]

Реактивна енергія зібрана / надана

RE+ / RE+ [kvarh]

Напруга

U [V]

Струм

I [A]

Частота

F [Hz]

Активна потужність

P [W] [kWh]

Реактивна потужність

Q [var]

Видима сила

S [VA]

Коефіцієнт потужності

cosφ

Використовувана потужність

kW

Технічні характеристики

номінальна напруга

220 V AC

номінальний струм

0,25+5 A

максимальний струм

100 A

мінімальний струм

0,02 A

напруга вимірювана

100-289 V AC

точність вимірювання

клас 1

приєднання проводів:

100 A затискачі гвинтові 25 мм²

RS-485 затискачі гвинтові 1 мм²

не більше 8 BA; 0,4 Вт

0 - 99999,9 кВт*год

споживана потужність

(1 Вт*год/імп.) 1000 імп./ кВт*год

діапазон показів лічильника

RS-485

порт

комунікаційний протокол

MODBUS RTU

робоча температура

від -25°C до +55°C

габаритні розміри

2 модулі типу S (18 мм)

монтаж

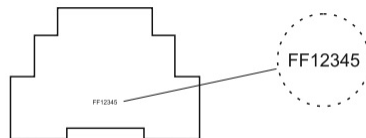
на DIN-рейці 35 мм

ступінь захисту

IP51

Номер лічильника:

Кожному лічильнику присвоюється індивідуальний серійний номер (заводський номер), щоб однозначно ідентифікувати його. Номер наноситься лазерним гравіюванням.



Опломбування:

Лічильник можна опломбувати (вхідні та вихідні затискачі), що унеможливорює витрата електроенергії в обхід лічильника.