



Виробник: F&F Filipowski sp. k.
Константиновська 79/81
Паб'яниці, Польща. www.fif.com.pl

Імпортер в Україні: ПП «ЕЛЕКТРОСВІТ» 79053, м. Львів
вул. Граб'янки, 10, тел. (0-32) 295-26-95, e-mail: es@es.ua

WZE-1RST

ЛІЧИЛЬНИК ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ однофазний



5 902431 675831

Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

Призначення:

Індикатор WZE-1 RST - це статичний (електронний) прилад, який використовується для вимірювання споживання електроенергії однофазного змінного струму. Він оснащений 2 індикаторами споживання енергії, що відображаються одночасно. Один відображає загальне значення споживання енергії, а інший – споживання енергії з моменту останнього скидання лічильника.

Правила зберігання та транспортування:

Пристрій в пакуванні виробника повинен зберігатися в закритих приміщеннях з температурою від -25°C до 20°C та відносної 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 EN 60730-1:2018, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017 та визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Штамп ВТК _____

Дата продажу _____

Скидання допоміжного лічильника:

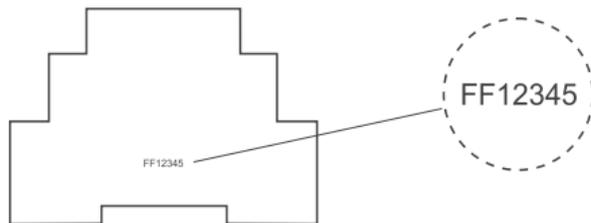
Індикатор активної енергії, який можна скинути, можна скинути, натиснувши та утримуючи кнопку «RESET» на передній панелі пристрою протягом приблизно 5 секунд. Це поверне значення, що відображається у верхній частині РК-екрана, до початкових налаштувань (00000.0) без зміни основного значення лічильника.

Імпульсний вихід:

Лічильник має імпульсний вихід SO+/SO-. Це дозволяє підключити інший імпульсний пристрій (SO), який зчитує імпульси, що генеруються лічильником. Для правильної роботи лічильника не потрібно підключати додатковий пристрій.

Індивідуальний номер:

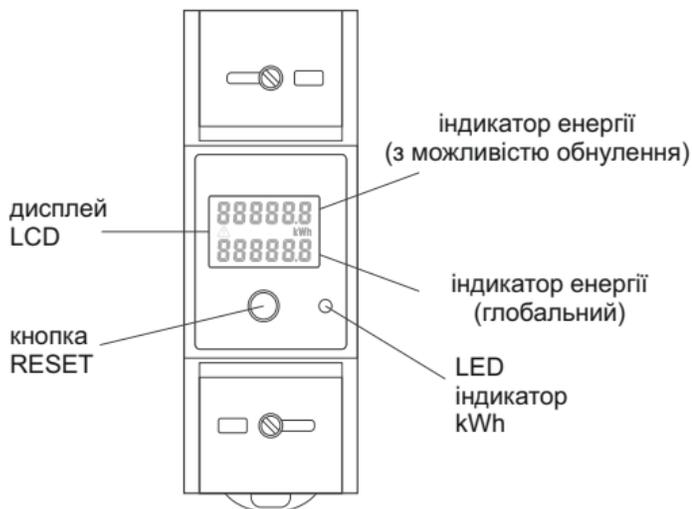
Лічильник має індивідуальний фабричний номер. Напис не піддається до стирання (лазерне гравіювання)



Пломбування:

Лічильник має опцію опломбування кришки вхідних і вихідних клем, запобігаючи обхід лічильника.

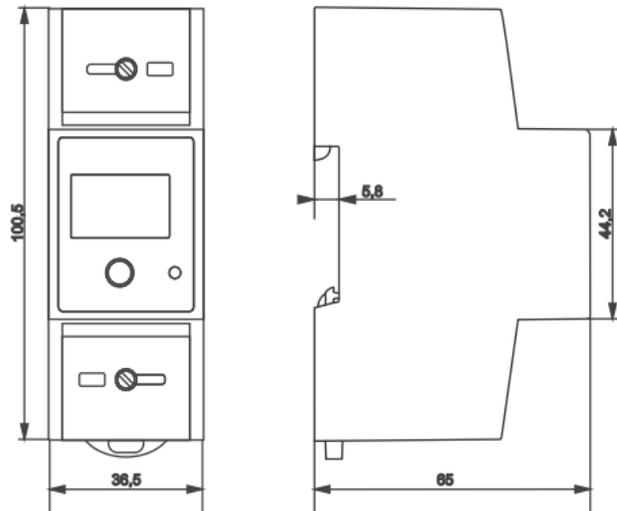
Опис передньої панелі:



Монтаж:

1. Відключіть живлення.
2. Встановіть лічильник на рейку в розподільній коробці.
3. Підключіть вхідну фазу до клемми 1 (вхідна фаза L).
4. Провід N до клемми 4.
5. Підключіть вимірюваний ланцюг або окремий приймач до клемми 2 (вихідна фаза L) і до клемми 3 (N).
6. Підключіть додатковий приймач імпульсів до клем 20 (+) та 21 (-)

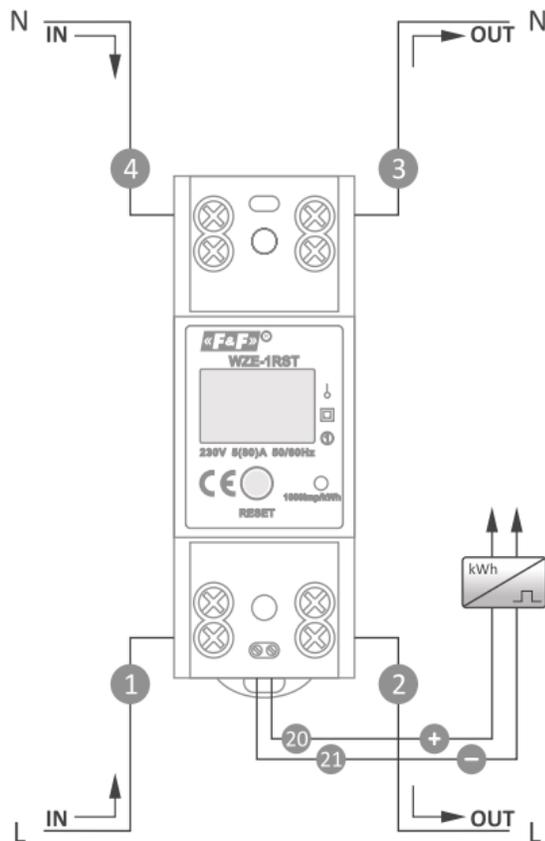
Розміри:



Опис розводки:

- 1 фазний провід – живлення
- 2 фазний провід – прийом
- 3 нульовий провід – вхід
- 4 нульовий провід – вихід
- 20 імпульсний вихід (+)
- 21 імпульсний вихід (-)

Схема підключення:



Технічні характеристики:

номінальна напруга	230 В АС, 50 Hz
номінальний струм	5 А
максимальний струм	80 А
мінімальний струм	0,02 А
клас точності (IEC62052-11, IEC62053-21)	1
споживана потужність	не більше 8 ВА; 0,4 Вт
діапазон показів лічильника	0 - 99999,99 кВт*год
константа лічильника	(1 Вт*год/імп.) 1000 імп./ кВт*год
візуальна індикація зчитування	червоний світлодіод
імпульсні виходи SO+ SO-	тип "відкритий колектор"
напруга під'єднання SO+ SO-	не більше 27 В=
струм під'єднання SO+ SO-	не більше 20 мА
константа SO+ SO-	(1 Вт*год/імп.) 1000 імп./ кВт*год
тривалість імпульсу SO+ SO-	90 мс
довжина проводу SO+ SO-	до 20 м
робоча температура	від -25°C до +65°C
ступінь захисту	IP51
монтаж	на DIN-рейці 35 мм
приєднання проводів	затискачі гвинтові 16 мм ²
габаритні розміри	2 модуля (35 мм)

