



## **F&F CONTOR DE ENERGIE LE-01M**

### Descriere produs

Telecomanda. Faza singulara. RS-485 Port + MODBUS RTU.

LE-01M este un indicator static (electronic) calibrat curent electric cu curent alternativ in sistem direct in sistem. Se utilizeaza pentru citirile si inregistrările luate de energie electrica pentru citirea la distanta printr-un RS-485 cu fir.

### Conformitate

MID Directiva 2004/22 / CE

EN 50470-1 / 3 Functionarea

LE-01M sub influenta fluxului curent si tensiunii aplicate necesita masurarea precisa a cantitatii de energie electrica consumata. Consumul de energie este indicat printr-un LED intermitent (1600 puls / kWh) si valoarea sa este determinata de afisajul LCD. Decimarile reprezinta sute de kWh (0,01 kWh = 10 WH). Comunicarea cu rata de lucru ca dispozitive slave se efectueaza conform standardului Modbus RTU prin RS-485. Cititi valorile inregistrarii dupa conversie kWh dati un rezultat in concordanta cu indicatiile de pe indicatorul de afisare. Fiecare dintre indicatori este identificat printr-o adresa unica transmisa de utilizator. Aten?ie!

Indicatorul are o iesire de impulsoare asa + - asa-. Acest lucru va permite sa conectati un alt dispozitiv de citire (deci) impulsuri generate de contor. Pentru functionarea corecta a contorului nu este necesara conectarea dispozitivelor suplimentare. Program de service Le config

Programul permite testarea citirii energiei calculate si de a face setarile parametrilor de baza ai contorului. MeternetPro.

Aplicatia MeternetPro Permite Citirea de la Distanta a Statelor si a indicatiei de contactura, Multimetricu, Traductoare de Masurare, Module de Expansiune de intrare / Iesire si Alte Dispozitive de Masurare Care Comunica prin protocolul MODBUS RTU. SCHIMBUL DE DATA INTRE REEA LOCALA SI APLICATIILE ESTE EXECUTAT PRIN RS-485 SAU REEA LOCALA (LAN). Aplicatia, impreuna cu Baza De Date, Este instalata pe Server Special MT-CPU-1, Ingrijire Opereaza Intr-o Retea Locala. INTERFATA UTILIZATORULUI SOFTWARE ESTE O APLICATIE WEB (WEB SITE). Accesul La Aplicatia ESTE Executiv Prin Orice Browser Web. INTRE-O REEA LAN CU O ADRESA IP PUBLICA, Puteti

## CONFUCURA APICAtIA sI CITItI DATEL PE INTERNET.SUBPRICTII DE FACTURARE A MODULUI DE CONSUM DE ENERGIE ELECTRIE

Modulul de facturare a subscrierii un consumul de Energie Una A altor Valori incremenale Inregistrat, de Exemplu: apa, calduta etc. vote Permite Sa CALCULULtI CREsTEREA VALORIII (INTERVALE).  
Cicluri: Lunar, Saptamananal, Zilnic, Pe orda. Modulul Va Permite Sai Creati Mai Multe Rapoarte Individual si Paralele. Meternet

Programul Permite Citirea La Distanta Prin Reteaua RS-485 Afiseaza Pana La 1000 de Indicatori.

SCHIMBUL DE INTREtINERE INTRENTRE CONTARE sI APICAtIE SE FACE PARTOR-ONU PORT SAU ONU Server USB Standard RS485 <-> PE LAN (Ethernet). Pentru Conexiunea LAN La Router Cu o Adres IP statica, Puteti Citi Datele Prin Internet. Tastagi o singura fals

Porturi RS-485

Protocolul de Comunicare Modbus RTU

Midul de Compatibilitate Directiva 2014/32 / UE

Tensiune de Referinta 230 V AC  $\pm$  30%

Curentul vindecator 5:00 am

Curent Maxim 80 a

Curent minim Masumrat 0,04 a

Consumul propriu al contorului 10 VA; 2 W.

Domeniul de APLICARE AL INDICAtIEI ABACULUI 0  $\div$  99999,99 kWh

Constanta Constanta (0,625 wh / imp) 1600 imp / kWh

Citirea de Semnalizare a condus pe Rosu

Iesire Impulsoare SO + COLECTOR DE SODIU

Tensiunea de Conectare SO + SO- MAX. 27 V dc.

CURRENTUL DE CONECTARE SO + SO- MAX. 27 ma.

Timpul Pulsulii SO + SO- 34  $\div$  80 ms

CLASA DE PREZIZIE B.

Blocuri termale termale de 25 mm<sup>2</sup>

DIMENIUNI 4,5 Moduleu (75 mm)

Asamblare pe Calea Ferata 35 mm

Ingress Protection Marking IP20

Pret: 344,87 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/contor-de-energie-le-01m-191385>