



www.vcx.com.pl

KARTA KATALOGOWA

LICZNIK ENERGII ELEKTRYCZNEJ 3-FAZOWY DTS-1946 ZE ZDALNYM ODCZYTEM DANYCH POPRAZ MODBUS -RS485, 230V, 5 (100)A



Pozwala bezpośrednio i dokładnie zmierzyć:

- napięcie
- natężenie prądu
- prąd czynny
- prąd bierny
- moc pozorna
- współczynnik mocy
- częstotliwość
- wartości maksymalne i minimalne

Pozostałe funkcje pomiarowe realizowane przez urządzenie:

- pomiar dwukierunkowej energii czynnej;
- pomiar dwukierunkowej energii biernej;
- pomiar cztero-kwadrantowej energii biernej;
- moc pozorna;

- **Produkt** - Licznik trójfazowy DTS-1946 ze zdalnym odczytem danych poprzez MODBUS -RS485
- **Model** – DTS 1946
- **Dokładność** - Prąd napięciowy: klasa 0.2, Moc, energia czynna: klasa 0.5S, Energia bierna: klasa 2.
- **Napięcie znamionowe** – 230V
- **prąd znamionowy (maksymalny)** – 5(100A)

Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

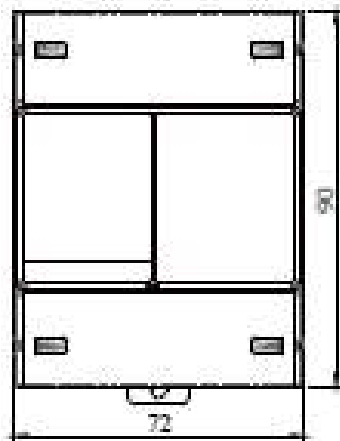
- Instalacja, konserwacja i ewentualna wymiana tego urządzenia musi być wykonywana wyłącznie przez wykwalifikowaną i uprawnioną osobę.
- Należy zastosować się do wszystkich odnośnych lokalnych, regionalnych i krajowych regulacji podczas instalacji, używania, konserwacji oraz wymiany urządzenia.
- Otwarcie lub jakakolwiek inna ingerencja w urządzenie powoduje utratę gwarancji.
- Obciążenia przekraczające wartości podane od Producenta mogą spowodować uszkodzenie samego urządzenia, jak i podłączonych układów elektrycznych.
- Eksploatacja i montaż urządzenia jest dozwolona wyłącznie z uwzględnieniem warunków zawartych w instrukcji i innych dokumentach dotyczących produktu.
- Przed przystąpieniem do pracy należy odłączyć zasilanie urządzenia.



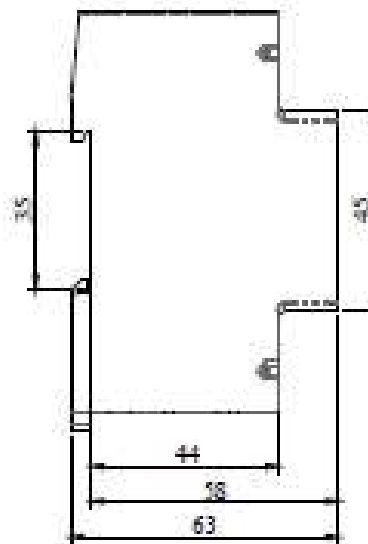
www.vcx.com.pl

WYMIARY:

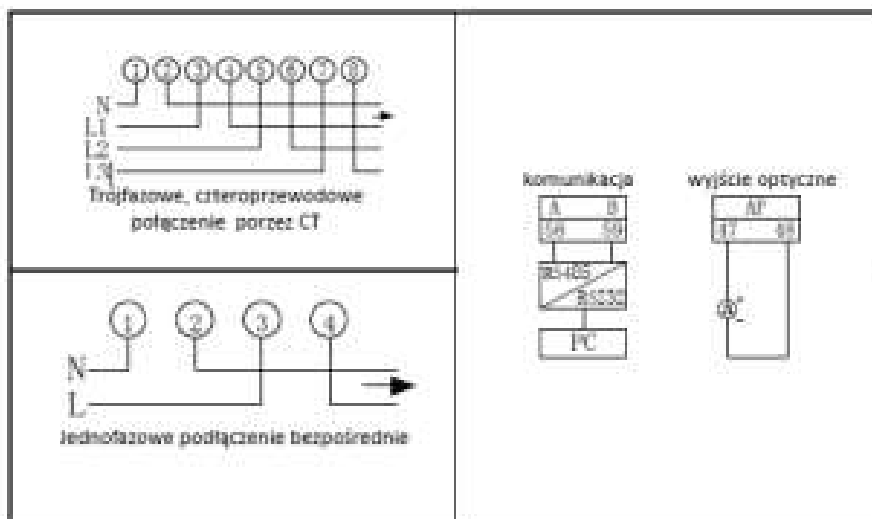
Widok z przodu



Widok z boku



PODŁĄCZENIE:





www.vcx.com.pl

DATA SHEET

3-PHASE ELECTRICITY METER DTS-1946 WITH REMOTE DATA READING VIA MODBUS - RS485, 230V, 5 (100)A



DTS-1946 electronic 3-phase electricity meter with remote data reading via MODBUS -RS485, 230V, 5 (100)A.

Enables you to measure directly and accurately:

- voltage
- amperage
- active current
- reactive current
- apparent power
- power factor
- frequency
- maximum and minimum values

Other measurement functions performed by the device:

- measurement of bi-directional active energy;
- measurement of bidirectional reactive energy;
- measurement of four-quadrant reactive energy;
- apparent power;

- **Product** - DTS-1946 three-phase meter with remote data reading via MODBUS -RS485
- **Model** - DTS 1946
- **Accuracy** - Voltage current: class 0.2, Power, active energy: class 0.5S, Reactive energy: class 2.
- **Rated voltage** - 230V
- **Rated current (maximum)** - 5(100A)

Safety information:

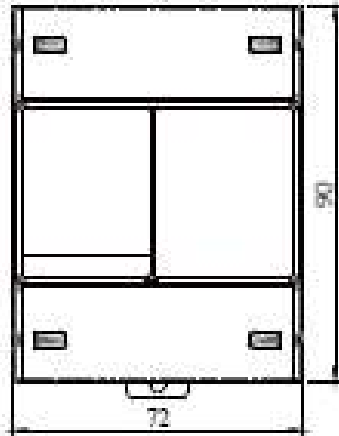
- Installation, maintenance and possible replacement of this appliance must only be carried out by a qualified and authorised person.
- All relevant local, regional and national regulations must be complied with when installing, using, maintaining and replacing the unit.
- Opening or otherwise tampering with the unit will void the warranty.
- Loads exceeding the values specified from the manufacturer may damage the device itself as well as the connected electrical systems.
- Operation and assembly of the device is only permitted in accordance with the conditions contained in the manual and other product documents.
- Disconnect the power supply to the appliance before starting work.



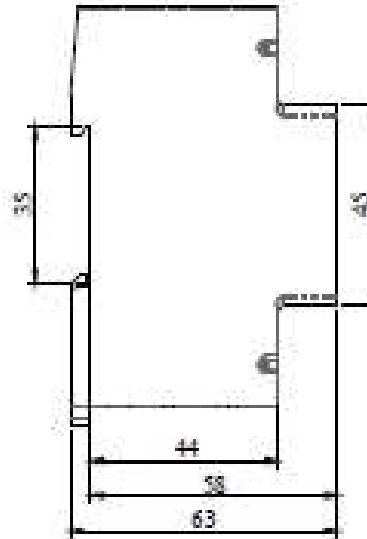
www.vcx.com.pl

DIMENSIONS:

Widok z przodu



Widok z boku



CONNECTION:

