



MŰSZAKI ADATOK

- Tápfeszültség: 230 V AC (+/- 15%)
- Működési frekvencia: 50/60 Hz
- Teljesítmény igény: max 3 VA
- Áram bemenet: TRMS árammérés
 - Méréstartomány: 0,02... 5 Atrms, 40... 100Hz
- Feszültség bemenet: A fázis és vonali feszültségek effektív (trms) értéke
 - Méréstartomány: 20÷500Vtrms vonali feszültség, 380Vrms fázis-semleges feszültség, 40... 100Hz

Pontosság:

- Feszültség: 0,5% a végértékre vonatkoztatva (10%... 100%); min 20V - maximum érték kijelzés
- Áram: 0,5% a végértékre vonatkoztatva (10%... 100%); min 20mA - átlag és maximum érték kijelzés
- Hatásos teljesítmény: 1% a végértékre vonatkoztatva. Maximum, átlag és pillanatnyi érték kijelzés
- Meddő teljesítmény: 1% a végértékre vonatkoztatva. Maximum, átlag és pillanatnyi érték kijelzés
- Teljesítmény tényező: ±1%
- Frekvencia: ±0,5% (30... 500 Hz)
- Valódi energia: Kétirányú CLASS 2 (IEC 1036) pontosság: ±1%
- Meddő energia: Kétirányú CLASS 2 (IEC 1036) pontosság: ±1%
- Üzemóra számláló: Időmérés órákban és tized órákban
 - Méréstartomány: 0,0 ÷ 99999,9 óra / pontosság ±0,5%

Egyéb

- Áram-feszültség áttétel (CT / VT): állítható a kijelzőn
 - Kimenet: RS485 Modbus RTU (4800... 19200 Baudrate)
 - Kijelző - kezelő gombok: 3 LED sor 7,5mm-es számokkal, 3 számjeggyel
 - 2 a mérések beállításához és programozáshoz, LED sor 10 Led-del
 - Működési hőmérséklet: -10... 60°C
 - Tárolási hőmérséklet: -25... 70°C
 - Méretek: 3 DIN
 - Mechanikai védelem: Előlap IP52, Tokozás IP20
 - Nedvesség: 10... 90% RH lecsapódás nélkül
- Megfelel a következő szabványok előírásainak: 2006/95/CE (Low Voltage - LVD); 2004/108/CE (EMC), Safety EN61010-1, E.M Compability, EN61000-6-2, EN61000-6-4, EN62052-21 és EN62053-23