

EASTRON SDM630MCT-MODBUS-MID



| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 2 682 Kč (bez DPH: 2 216 Kč) |
| Kód zboží: | MEAEAS0005 |
| Part No.: | SDM630MCT-MOD-MID |
| Záruka: | 26 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

Eastron SDM630MCT-MODBUS-MID

Inteligentní **elektroměr pro 1fázové a 3fázové měření**. Mezi měřené parametry patří **napětí (V), frekvence (Hz), proud (A), výkon (kW/kVA/kVAR), import, export a celková energie (kWh/kVArh)**. Přístroj může měřit také maximální odběr proudu a výkonu. Dále je vybaven pulsními výstupy pro měření spotřebované energie, které umožňují snadné monitorování a zaznamenávání dat externími zařízeními.

Tento přístroj měří a zobrazuje charakteristiky jednofázového dvou vodičového (1p2w), třífázového třívodičového (3p3w) a třífázového čtyřvodičového (3p4w) proudu v síti.

Elektroměr splňuje přísné evropské normy a požadavky směrnice 2014/32/EU pro měřicí přístroje (MID), což zaručuje jeho přesnost a spolehlivost.

Zobrazené parametry:

- Napětí mezi fázemi a nulou (V)
- Fázový proud (A)
- Celkové harmonické zkreslení napětí (U%THD)
- Proudové celkové harmonické zkreslení (I%THD)
- Frekvence (Hz)
- Účinník (PF)
- Maximální proudová spotřeba (MD A)
- Maximální odběr výkonu (MD kW)
- Činný výkon (kW)
- Jalový výkon (kVA)
- Zdánlivý výkon (kVA)
- Import aktivní energie (kWh)
- Export činné energie (kWh)
- Celková činná energie (kWh)
- Importovaná jalová spotřeba (kVArh)
- Exportovaná jalová spotřeba (kVArh)
- Celková jalová spotřeba (kVArh)

K dispozici je komunikační rozhraní **RS-485 Modbus RTU**.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Jmenovité napětí: 3× 230/400 V AC

Pracovní rozsah napětí: 80-120 % jmenovitého napětí (U_n)

Vstupní proud (jmenovitý): 1/5 A

Rozhraní: RS-485 (Modbus RTU)

Montáž: DIN lišta

Rozměry: 94,5 × 72 × 65 mm

Krytí: IP51