

## EASTRON SDM630MCT-MODBUS-MID



Cena celkem:	<b>2 729 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 256 Kč)</b>
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)
- Účinit (PF)
- Maximální proudová spotřeba (MD A)
- Maximální odběr výkonu (MD kW)
- Činný výkon (kW)
- Jalový výkon (kVAr)
- 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<sub>n</sub>)

**Vstupní proud (jmenovitý):** 1/5 A

**Rozhraní:** RS-485 (Modbus RTU)

**Montáž:** DIN lišta

**Rozměry:** 94,5 × 72 × 65 mm

**Krytí: IP51**