

## EASTRON SDM630-MT-MID V2



Cena celkem:

**3 488 Kč**  
**(bez DPH: 2 882 Kč)**

Kód zboží:

MEAEAS0009

Part No.:

SDM630-MT-MID V2

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### Eastron SDM630-MT-MID V2

Inteligentní **elektroměr pro 1fázové a 3fázové měření**. Mezi měřené parametry patří **napětí (V), frekvence (Hz), proud (A), výkon (kW/kVA/kVArh), 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.

#### Klíčové vlastnosti:

- Podpora jednofázových i třífázových instalací (1p2w, 3p3w, 3p4w)
- Obousměrné měření spotřeby elektrické energie (export/import)
- Komunikace přes RS-485 (Modbus RTU)
- Kompaktní design s montáží na DIN lištu
- Podsvícený LCD displej pro snadné odečítání hodnot
- Vysoká přesnost měření dle norem IEC 62053-21 a EN50470-1/3

#### Přesnost:

- Napětí: 0,5 % maximálního rozsahu
- Proud: 0,5 % jmenovitého rozsahu
- Frekvence: 0,2 % průměrné frekvence
- Činný výkon (W), jalový výkon (VAr), zdánlivý výkon (VA):  $\pm 1$  %
- Činná energie (Wh): Třída 1 IEC 62053-21, Třída B EN50470-1/3
- Jalová energie (VArh): Třída 2 IEC 62053-23

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 (Un)

**Max. proud (Imax):** 100 A

**Rozhraní:** RS-485 (Modbus RTU)

**Montáž:** DIN lišta

**Rozměry:** 100 × 72 × 66 mm

**Krytí:** IP51

Podrobné parametry a specifikace naleznete v příloženém manuálu (en).