

EASTRON SDM630MCT



Cena celkem:	2 828 Kč (bez DPH: 2 337 Kč)
Kód zboží:	NJSGWL0068
Part No.:	SDM630MCT
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Eastron SDM630MCT

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.

Tento přístroj měří a zobrazuje charakteristiky jednofázového dvou vodičového (1p2w), třífázového třívodičového (3p3w) a třífázového čtyřvodičového (3p4w) proudu v síti. **Split Core 40mA CT sondy jsou součástí balení.**

Tento elektroměr je určen především pro 3fázové měniče Xtend Solarmi (Deye).

Zařízení využívá **nepřímé měření proudu prostřednictvím proudových transformátorů CT** (40 mA).

Napětí je měřeno přímo v rozsahu 100 až 276 V AC mezi fází a nulovým vodičem nebo 173 až 480 V AC mezi fázemi. Bez nutnosti nasazení napěťových transformátorů (PT).

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)
- Účinnost (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 port RS-485 Modbus RTU. Split Core 40mA CT sondy jsou součástí balení.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Napětí mezi fázemi a nulovým vodičem: 100 až 276 V (AC), neplatí pro 3p3w

Napětí mezi fázemi: 173 až 480 V (AC), pouze pro 3p

Rozměry: 94,5 × 72 × 65 mm

Krytí: IP51

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