

## EASTRON SDM72CT-M



Cena celkem:

**2 193 Kč**  
**(bez DPH: 1 812 Kč)**

Kód zboží:

MEAEAS0008

Part No.:

SDM72CT-M

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### Eastron SDM72CT-M

Třífázový elektroměr, který kromě **měření činné energie (kWh) a výkonu (W)** podporuje komunikaci přes **RS-485 RTU Modbus**, což umožňuje snadnou integraci do monitorovacích a řídicích systémů. Krytí **IP51** poskytuje ochranu proti prachu a vodě, což zajišťuje spolehlivost v náročných podmínkách. Dále je vybaven pulsními výstupy pro měření spotřebované energie, které umožňují snadné monitorování a zaznamenávání dat externími zařízeními. Navíc podporuje **obousměrné měření**, což znamená, že dokáže zaznamenávat jak energii odebranou ze sítě, tak i energii vrácenou zpět do sítě.

### Klíčové vlastnosti:

- 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
- Třída přesnosti 1 (aktivní energie)
- Resetovatelný čítač energie
- Obousměrné měření spotřeby elektrické energie (export/import)
- Pevný pulzní výstup

### Zobrazené parametry:

- Aktivní energie (kWh)
- Částečná energie (kWh)
- Aktivní výkon (Watty)
- Import a export (kWh)

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Jmenovité napětí:** 3× 230/400 V AC

**Pracovní rozsah napětí:** 80–120 % jmenovitého napětí (U<sub>n</sub>)

**Vstupní proud:** 1/5 A CT vstup

**Rozhraní:** RS-485 (Modbus RTU)

**Montáž:** DIN lišta

**Rozměry:** 94,5 × 72 × 65 mm

**Krytí:** IP51