

EASTRON SDM72CT-M



| | |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Cena celkem: | 2 053 Kč (bez DPH: 1 697 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_n)

Vstupní proud: 1/5 A CT vstup

Rozhraní: RS-485 (Modbus RTU)

Montáž: DIN lišta

Rozměry: 94,5 × 72 × 65 mm

Krytí: IP51