

## SMA Energy Meter, three-phase meter

Kód produktu: AF.licznik.sma.02.3faz



SMA Energy Meter, inteligentné meracie zariadenie pre inteligentné riadenie energie v rámci systému SMA Smart Home, zbiera presné a vyvážené merania pre každú fázu. Funguje ako štandardný elektromer, ktorý zaznamenáva ako energiu odoberanú z elektrickej siete, tak aj tú zakúpenú, a potom tieto údaje prenáša pomocou Speedwire. Vďaka svojej rýchlosti v získavaní meraní je SMA Energy Meter ideálnym zdrojom informácií pre inteligentné riadenie energie v rámci systému SMA Smart Home. Všetky informácie o vyrobenej energii fotovoltaickej, zakúpenej elektrickej energii a energii odoberanej zo siete môžu byť ľahko prenášané pomocou štandardného ethernetového kábla do zariadení ako je Sunny Home Manager alebo budúce zariadenia ako je Sunny Boy Smart Energy. To zasa umožňuje optimálne monitorovanie spotreby energie, efektívne správu zaťaženia a batérií a spoľahlivé obmedzenie účinného výkonu v mieste pripojenia k sieti, pričom sa zohľadňuje spotreba energie pre vlastné potreby.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>SMA Energy Meter, three-phase meter</b> AF.licznik.sma.02.3faz	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

SMA Energy Meter, inteligentné meracie zariadenie pre inteligentné riadenie energie v rámci systému SMA Smart Home, zbiera presné a vyvážené merania pre každú fázu. Funguje ako štandardný elektromer, ktorý zaznamenáva ako energiu odoberanú z elektrickej siete, tak aj tú zakúpenú, a potom tieto údaje prenáša pomocou Speedwire. Vďaka svojej rýchlosti v získavaní meraní je SMA Energy Meter ideálnym zdrojom informácií pre inteligentné riadenie energie v rámci systému SMA Smart Home. Všetky informácie o vyrobenej energii fotovoltaickej, zakúpenej elektrickej energii a energii odoberanej zo siete môžu byť ľahko prenášané pomocou štandardného ethernetového kábla do

zariadení ako je Sunny Home Manager alebo budúce zariadenia ako je Sunny Boy Smart Energy. To zasa umožňuje optimálne monitorovanie spotreby energie, efektívne správu zaťaženia a batérií a spoľahlivé obmedzenie účinného výkonu v mieste pripojenia k sieti, pričom sa zohľadňuje spotreba energie pre vlastné potreby. Výhody SMA Energy Meter: Univerzálne čítanie meraní pre inteligentné riadenie energie Rýchla a bezproblémová inštalácia Grafické zobrazenie aktuálnych meraných hodnôt v Sunny Portáli Použitie štandardných ethernetových káblov pre komunikáciu Speedwire Univerzálne možnosti nasadenia nezávisle na existujúcich elektromeroch Jednoduché a flexibilné pripojenie s komponentami systému SMA Smart Home Rýchle trojfázové čítanie meraných hodnôt pre efektívne riadenie energie Rýchla komunikácia pomocou Speedwire Technické parametre SMA Energy Meter: Polní zbernica: Speedwire, 10/100 Mbit/s Speedwire - 100 m medzi dvomi zariadeniami Nominálne napätie: 230 V / 400 V Frekvencia: 50 Hz / 60 Hz Nominálny prúd / maximálny prúd na fázu: 5 A / 63 A (pre > 63 A, pripojenie prostredníctvom externého prúdového transformátora) Rozmery (šírka x výška x hĺbka): 88 mm x 70 mm x 65 mm Hmotnosť: 0,3 kg Montážne miesto: Elektrická skriňa alebo meracia skriňa Spôsob montáže: Montáž na DIN lištu Signalizácia stavu: 2 LED diódy

---