

FRONIUS SYMO 7.0-3-M

Cena celkem:

60 882 Kč
(bez DPH: 50 316 Kč)

Kód zboží:

FVLFR0004

Part No.:

4,210,041

Záruka:

2 roky / roků

Stav:

Nové zboží

Popis

Fronius SYMO 7.0-3-M

3fázový beztransformátorový střídač Fronius Symo vhodný **pro systémy všech velikostí**. Díky technologii **SuperFlex Design** představuje optimální řešení pro nakloněné nebo různě orientované střechy. Sériové připojení k internetu prostřednictvím sítě **Wi-Fi nebo Ethernet** a snadná integrace komponent jiných výrobců činí z Fronius Symo jeden z nejkomunikativnějších střídačů na trhu. Rozhraní elektroměru navíc umožňuje dynamickou správu dodávek energie do sítě a přehlednou vizualizaci spotřeby.

Vlastnosti

- Maximální účinnost 98 %
- Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí MPPT
- Maximální vstupní proud 16 A DC na jeden řetězec (string), podpora vysoce výkonných solárních panelů
- Krytí IP65
- Třída ochrany 1
- Měření izolace DC, odpojovač DC, ochrana proti přepólování a přetížení (posunutí pracovního bodu, omezení výkonu)
- Monitorování pomocí Wi-Fi či LAN

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup

Rozsah DC vstupního napětí: 150-1000 V**Náběhové DC vstupní napětí:** 200 V**Rozsah MPPT:** 228-800 V**Max. vstupní DC proud:** 16 A + 16 A**Max. zkratový proud:** 24 A + 24 A

Počet MPPT: 2

Počet přípojek DC: 2 + 2

Výstup

Jmenovitý AC výkon: 7 kW

Max. výstupní výkon: 7 000 VA

Jmenovité napětí AC sítě: 220/380 V, 230/400 V

Výstupní AC proud: 10,1 A

Účinnost: 97,6 % (98 % max)

Komunikační rozhraní: Wi-Fi, 2× RJ-45, 1× RS-485, 1× USB (datalogging, aktualizace střídače)

Stupeň krytí: IP65

Rozměry: 645 × 431 × 204 mm

Hmotnost: 21,9 kg