

## FRONIUS SYMO 3.0-3-M

Kod produktu: F.Fronius.3F.wifi.00030-M



Producent	<b>FRONIUS</b>
Typ falownika	<b>On-grid</b>
Ilość faz	<b>3</b>
Maksymalna moc AC	<b>3000</b>
Moc wyjściowa	<b>3000</b>
Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego	<b>10</b>
Ilość MPPT	<b>2</b>
Amperaż	<b>16</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Nie</b>
Kompatybilne optymalizatory	<b>Tigo</b>
Gwarancja	<b>10</b>
Kod CN	<b>85044085</b>
Ilość na palecie	<b>12</b>
Kraj pochodzenia	<b>Austria</b>
Waga	<b>23</b>
Szerokość	<b>43</b>
Wysokość	<b>64</b>
Głębokość	<b>20</b>

Dzięki zróżnicowanym klasom mocy od 3,0 do 8,2 kW, trójfazowy falownik Fronius Symo stanowi doskonałe rozwiązanie do zastosowania w instalacjach o różnych wielkościach. Konstrukcja SuperFlex Design sprawia, że urządzenie Fronius Symo doskonale sprawdza się na dachach zakrzywionych lub o zróżnicowanej budowie. Łatwe połączenie z internetem poprzez interfejs WLAN lub Ethernet, a także możliwość bezproblemowej integracji z komponentami innych producentów, czynią z falownika Fronius Symo jedno z najbardziej „komunikatywnych” urządzeń dostępnych na rynku. Dodatkowo, dzięki złączu licznika, możliwe jest dynamiczne zarządzanie zasilaniem oraz przejrzysta wizualizacja zużycia energii.

## Warianty produktów

Indeks	Cena
<b>FRONIUS SYMO 3.0-3-M</b> F.Fronius.3F.wifi.00030-M	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

Dzięki zróżnicowanym klasom mocy od 3,0 do 8,2 kW, trójfazowy falownik Fronius Symo stanowi doskonałe rozwiązanie do zastosowania w instalacjach o różnych wielkościach. Konstrukcja SuperFlex Design sprawia, że urządzenie Fronius Symo doskonale sprawdza się na dachach zakrzywionych lub o zróżnicowanej budowie. Łatwe połączenie z internetem poprzez interfejs WLAN lub Ethernet, a także możliwość bezproblemowej integracji z komponentami innych producentów, czynią z falownika Fronius Symo jedno z najbardziej „komunikatywnych” urządzeń dostępnych na rynku. Dodatkowo, dzięki złączu licznika, możliwe jest dynamiczne zarządzanie zasilaniem oraz przejrzysta wizualizacja zużycia energii.

Inwerter Fronius Symo 3.0-3-M Wlan WEB- dane techniczne:

Liczba trackerów MPP1

Maks. prąd wejściowy (Idc max ): 16,0/16,0 A

Maks. prąd zwarcia pola modułów: 31/31 A

Zakres napięć wejściowych DC (Udc min - Udc max): 150 - 1000 V

Napięcie rozpoczęcia pracy (Udc start): 200 V

Znamionowe napięcie wejściowe (Udc,r): 595 V

Zakres napięć MPP (Umpp min - Umpp max): 150 - 800 V

Użyteczny zakres napięcia MPP: 150 - 800 V

Liczba przyłączy DC: 2+2

Maks. moc generatora fotowoltaicznego (Pdc max): 6 kWpeak

Moc znamionowa AC (Pac,r): 3000 W

Maks. moc wyjściowa (Pac max): 3000 VA

Prąd wyjściowy AC (Iac nom): 4,3 A

Wymiary / szerokość: 432,5 mm

Wymiary (wysokość): 642,5 mm

Wymiary (głębokość): 205,5 mm

Masa: 19,75 kg

Masa z opakowaniem: 23,05 kg

Stopień ochrony IP 65

Klasa ochrony: 1

Zalety falownika Fronius Symo 3.0-3-M Wlan WEB:

- System montażu SNAPINWERTER
- Zintegrowana komunikacja danych
- DYNAMIC PEAK MANAGER
- SMART GRID READY
- SuperFlex Design
- Ograniczenie wpływu energii
- Wyprodukowano w Austrii

Produkty Fronius są fabrycznie objęte dwuletnią gwarancją, którą można bezpłatnie przedłużyć do 5 lat poprzez prostą rejestrację w portalu Fronius Solar.web.

Rejestracja falownika na Solar.web oferuje liczne korzyści, w tym:

- Ochronę gwarancyjną na okres do 5 lat dla zarejestrowanych produktów.
- Bezpłatny monitoring wydajności instalacji fotowoltaicznej w portalu Fronius Solar.web.
- Regularne informacje dotyczące nowych funkcji, akcesoriów, kompatybilnych akumulatorów i rozwiązań do automatyzacji domowej.