



HELPEŚ <https://sklep.helpes.pl> 48 377 30 48 sklep@helpes.pl



Falownik inwerter Fronius Symo 4.5-3-S

Nr katalogowy: Symo 4.5-3-S

Producent: Fronius

Czas wysyłki: 3 dni

Moc maksymalna DC (W): 9000 W Peak

DC Napięcie maksymalne (V): 1000

DC Zakres napięcia MPPT (V): 150 - 1000 V

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

Cena

6 999,00 PLN

Opis produktu

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

FRONIUS SYMO

Mały, trójfazowy falownik zapewniający maksymalną elastyczność



System montażu
SnapInverter



Komunikacja
Ethernet i WiFi



Dynamic Peak
Manager



Smart Grid
Ready



SuperFlex
Design



Ograniczenie
wyptywu energii



Wyprodukowano
w Austrii / UE



FRONIUS SYMO 4.5-3 S

trójfazowy, beztransformatorowy falownik o mocy 4,5 kW, 1xMPP

Beztransformatorowy, trójfazowy falownik sieciowy Fronius Symo 4.5-3 S, doskonale nadaje się do małej przydomowej instalacji fotowoltaicznych. Dzięki rozwiązaniu SuperFlex Design.

Dostęp do internetu przez Wi-Fi lub Ethernet i łatwość integracji z komponentami innych firm sprawia, że Fronius Symo to jeden z najbardziej „komunikatywnych” falowników na rynku. Co więcej, interfejs dla inteligentnego licznika energii pozwala na dynamiczne zarządzanie wprowadzaniem energii do sieci i zapewnia wizualizację zużycia wyprodukowanej energii na potrzeby własne.



- Typ zasilacza: Wewnętrzny
- Rodzaj prądu: DC-to-AC
- Napięcie: 150 - 1000 V
- Częstotliwość danych wejściowych: 50 / 60 Hz
- Prąd wejściowy: 16 A
- Moc rzeczywista: 4500 W
- Napięcie operacyjne: 150 - 280 V
- Prąd wyjściowy: 6,5 A
- Wydajność: pow. 98%
- Regulowane napięcie wyjściowe: Tak
- Stopień ochrony IP: IP65

Klasa ochrony

- Certyfikaty: ÖVE / ÖNORM E 8001-4-712, DIN V VDE 0126-1-1/A1, VDE AR N 4105, IEC 62109-1/-2, IEC 62116, IEC 61727, AS 3100, AS 4777-2, AS 4777-3, CER 06-190, G83/2, UNE 206007-1, NRS 097

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): -25 - 60 °C
- Zakres wilgotności względnej: 0 - 100%

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 431 mm
- Głębokość produktu: 204 mm
- Wysokość produktu: 645 mm
- Waga produktu: 19,9 kg

Dane opakowania

- Ilość na paczkę: 1 szt.







