



Mikroinwerter HOYMILES HMS-500-1T (1x670W)

Nr katalogowy: HMS-500-1T

Producent: Hoymiles

Czas wysyłki: 3 dni

Moc maksymalna DC (W): 670

DC Napięcie maksymalne (V): 65 (dot. 1 modułu)

DC Zakres napięcia MPPT (V): 16-60

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

Cena

645,00 PLN

Opis produktu

Mikrofalownik Hoymiles HMS-500-1T

Moc wyjściowa sięgająca 500 VA plasuje nową serię mikrofalowników Hoymiles – HMS-500 – w czołówce mikrofalowników pojedynczych.

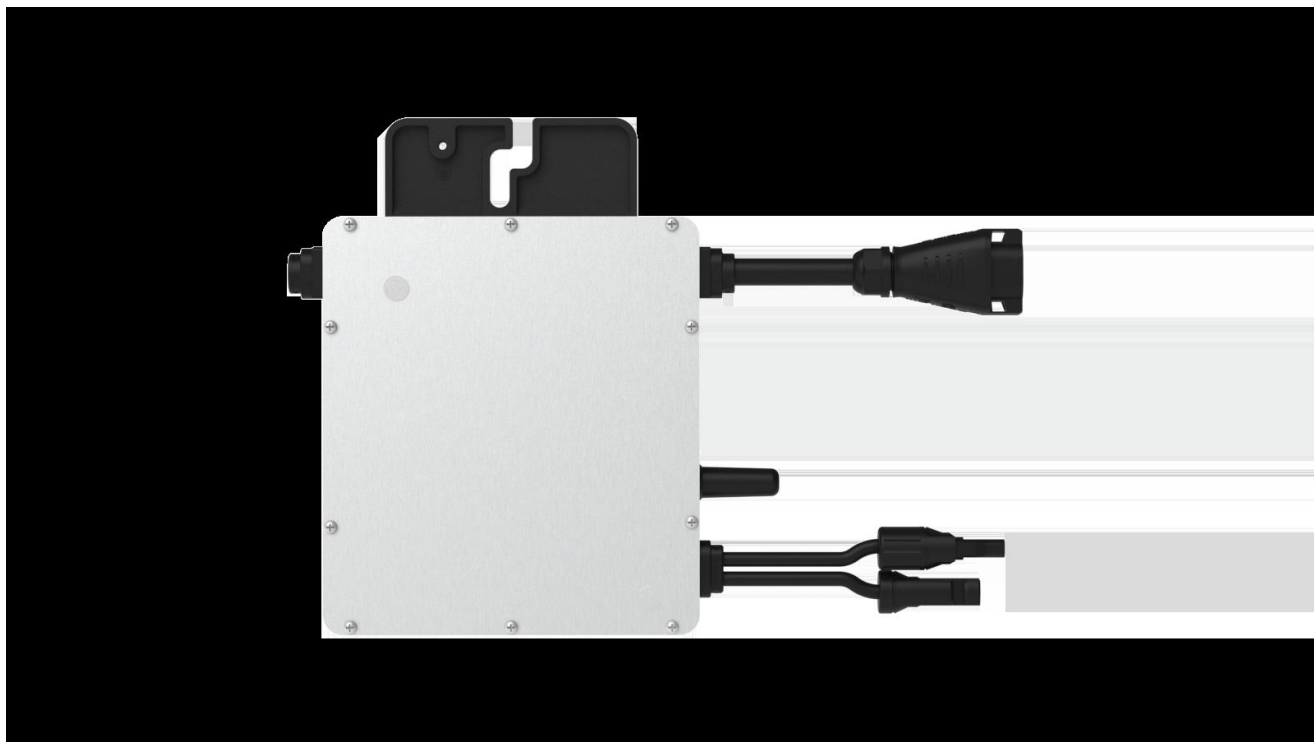
Wszystkie z wymienionych modeli są wyposażone w regulator mocy biernej i spełniają wymagania norm EN 50549-1:2019, VDE-AR-N 4105:2018, VFR2019 itp.

Nowe rozwiązanie oparte o sieć bezprzewodową w paśmie poniżej 1 GHz umożliwia bardziej stabilną komunikację w różnych warunkach atmosferycznych.

CECHY:

1. Mikrofalownik pojedynczy wysokiej mocy, o mocy wyjściowej do 500 VA
2. Z regulatorem mocy biernej, zgodnie z normą EN50549-1:2019, VDE-AR-N 4105:2018, VFR2019 itp.
3. Większe bezpieczeństwo dachowych stacjifotowoltaicznych dzięki zgodności ze standardem szybkiego wyłączenia i transformatorowi oddzielającemu
4. Podłączany do pojedynczego panelu, elastyczność różnych zastosowań
5. Rozwiązanie oparte o sieć bezprzewodową w paśmie komunikacji z DTU bramy Hoymiles poniżej 1 GHz

umożliwia bardziej stabilną



Mikroinwerter fotowoltaiczny HOYMILES HMT-500-1T 1F (1x670Wp)

Specyfikacja produktu:

- Moc powszechnie stosowanych modułów (W): 400 do 670W+
- Masymalne napięcie wejściowe (V): 65
- Zakres napięcia MPPT (V): 16-60
- Napięcie rozruchu DC : 22V
- Maksymalny prąd wejściowy DC (A): 16
- Maksymalny wejściowy prąd zwarcia DC (A): 25
- Znamionowa moc wyjściowa AC (VA): 500

- Znamionowy prąd wyjściowy (A): 2,37
- Znamionowe napięcie wyjściowe/zakres (V): 230/180-275
- Wydajność szczytowa CEC: 96,5%
- Znamionowa wydajność MPPT: 99,8%
- Pobór mocy w nocy (mW): <50
- Klasa szczelności: IP67
- Zgodność: EN 50549-1: 2019, VDE-AR-N 4105: 2018, VFR2019, IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4, IEC/EN 61000-3-2/3
- Maksymalna liczba jednostek na odgałęzienie 10AWG2: 14
- Maksymalna liczba jednostek na odgałęzienie 12AWG2: 9
- Wymiary (szer. × wys. × gł. mm): 182 × 164 × 30
- Waga (kg): 1,75

UWAGA! Do każdej instalacji zbudowanej z mikroinwerterów należy dobrać moduł monitoringu Hoymiles - Moduł DTU-PRO-S (wymagany do przyłączenia do sieci).

Każdy z inwerterów może być połączony z serwerem WWW na którym w czasie rzeczywistym można monitorować stan instalacji PV. Instalację można rozbudowywać w sposób modułowy, dokładając kolejne panele PV wyposażone w mikroinwertery.