Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 20:55

Link do produktu: https://solarne.info/falownik-hybrydowy-hoymiles-hit-15l-g3-bez-ekranu-15kw-3-faz-4xmppt-p-6133.html



Falownik hybrydowy Hoymiles HIT-15L-G3 bez ekranu 15kW 3-faz 4xMPPT

Cena brutto	**8 999,00 zł**
Cena netto	**7 316,26 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Numer katalogowy	**S98338392432416**
Kod producenta	**HIT-15L-G3**
Producent	**Hoymiles**

Opis produktu

15 kW

moc falownika

3-fazowy

wyjście AC

4 x MPPT

niezależne wejścia PV

40 kg

waga wg karty sklepu

O falowniku Hoymiles HIT-15L-G3

Hoymiles HIT-15L-G3 to trójfazowy falownik hybrydowy o mocy 15 kW z czterema niezależnymi wejściami MPPT. Przeznaczony jest do instalacji fotowoltaicznych z niskonapięciowym magazynem energii, czyli akumulatorami pracującymi w zakresie 40-60 V.

Cztery wejścia MPPT pozwalają podłączyć panele zamontowane w różnych orientacjach lub z częściowym zacienieniem, bo każde wejście optymalizuje swoją część instalacji niezależnie. Ta wersja nie ma wyświetlacza LCD - praca jest sygnalizowana diodami, a komunikacja i konfiguracja odbywa się przez WiFi.

Dla kogo jest Hoymiles HIT-15L-G3

□□

Duży dom z instalacją 3-fazową

Idealne dla: Właściciele domów o dużym zużyciu energii

Przykład: Falownik 15 kW obsługuje instalację PV i niskonapięciowy magazyn energii.

????

Dachy o różnej orientacji

Idealne dla: Instalacje z panelami na kilku połaciach

Przykład: 4 niezależne MPPT umożliwiają podłączenie stringów o różnych kierunkach.

□□

Małe firmy

Idealne dla: Biura, warsztaty, gospodarstwa

Przykład: Trójfazowe wyjście 15 kW zasila odbiory firmowe.

Rozbudowa o magazyn

Idealne dla: Użytkownicy akumulatorów LiFePO4 40-60 V

Przykład: Wejście na magazyn niskonapięciowy pozwala magazynować nadwyżki energii.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) moc 15 kW w układzie 3-fazowym, (2) cztery niezależne wejścia MPPT, (3) praca z niskonapięciowym magazynem energii oraz konfiguracja przez WiFi.

Czego trzeba być świadomym: to wersja bez ekranu - bieżące parametry i ustawienia sprawdzisz przez WiFi i aplikację, a nie na urządzeniu. Wejście magazynu jest niskonapięciowe (40-60 V), więc nie współpracuje z bateriami wysokonapięciowymi. W opisach sklepu pojawiają się niespójne dane o napięciu baterii, dlatego zakres i zgodność baterii należy potwierdzić w dokumentacji producenta.

Podsumowanie: Hoymiles HIT-15L-G3 to mocny falownik hybrydowy do domów i firm z magazynem niskonapięciowym. Przed zakupem sprawdź zgodność baterii i paneli w dokumentacji.

Falownik hybrydowy z 4 wejściami MPPT

Cztery niezależne MPPT:

Magazyn niskonapięciowy:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna Hoymiles HIT-15L-G3

Dane ogólne	
Model	Hoymiles HIT-15L-G3
Kod producenta	HIT-15L-G3
Typ	Falownik hybrydowy 3-fazowy
Waga (wg karty sklepu)	40 kg
Parametry elektryczne	
Moc	15 kW
Liczba faz	3
Liczba MPPT	4
Napięcie AC	400 V / 230 V, 50 Hz (wg opisu sklepu)
Magazyn i obsługa	
Magazyn energii	niskonapięciowy, akumulatory 40-60 V
Wyświetlacz	brak - wersja ze wskaźnikami LED
Konfiguracja i komunikacja	przez WiFi

Zastosowania Hoymiles HIT-15L-G3

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Inwertery hybrydowe niskonapięciowe

Falowniki do baterii 40-60 V.

Zobacz inwertery niskonapięciowe →

Magazyny energii niskonapięciowe

Baterie do falowników hybrydowych.

Zobacz magazyny niskonapięciowe →

Inwertery i falowniki PV

Pełna oferta falowników.

Zobacz falowniki →

Elektrownie hybrydowe on-grid

Zestawy z magazynem energii.

Zobacz zestawy on-grid →

Jak dobrać Hoymiles HIT-15L-G3

1. **Moc i fazy** Model ma moc 15 kW i wyjście trójfazowe. Dobierz go do mocy instalacji i zużycia budynku.
2. **Wejścia MPPT** Cztery MPPT pozwalają podzielić panele na cztery stringi o różnej orientacji. Sprawdź napięcie i prąd wejść w dokumentacji.
3. **Bateria** Wybierz magazyn niskonapięciowy (40-60 V) zgodny z falownikiem według dokumentacji producenta.
4. **Brak ekranu** Jeśli chcesz sterować falownikiem z poziomu urządzenia, rozważ wersję z wyświetlaczem. Ta jest konfigurowana przez WiFi.

Wersja bez wyświetlacza

wersja z diodami (brak wyświetlacza LCD, oczywiście komunikacja i konfiguracja po WiFi)

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma Hoymiles HIT-15L-G3?

Hoymiles HIT-15L-G3 to trójfazowy falownik hybrydowy o mocy 15 kW z czterema niezależnymi wejściami MPPT.

Czy HIT-15L-G3 ma wyświetlacz?

Nie, to wersja bez ekranu, ze wskaźnikami LED. Komunikacja i konfiguracja odbywają się przez WiFi.

Z jakim magazynem energii współpracuje HIT-15L-G3?

Z magazynami niskonapięciowymi, czyli akumulatorami 40-60 V. Listę zgodnych baterii podaje dokumentacja producenta.

Ile MPPT ma falownik HIT-15L-G3?

Falownik ma cztery niezależne wejścia MPPT, co pozwala podłączyć stringi o różnej orientacji.

Czy to falownik jedno- czy trójfazowy?

To falownik trójfazowy z wyjściem AC 400 V / 230 V, 50 Hz o mocy 15 kW.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o magazynach energii przeczytasz w naszym poradniku.

- Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (Hoymiles). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Falownik hybrydowy 15 kW z 4 MPPT

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Hoymiles