

Dane aktualne na dzień: 12-10-2026 14:41

Link do produktu: <https://solarne.info/przelacznik-growatt-syn-100-xh-30-automatyczny-ups-p-4767.html>



Przełącznik Growatt SYN 100 XH 30 – automatyczny UPS

Cena brutto	3 399,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	2 763,41 zł
------------	--------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	3 dni
--------------	--------------

Numer katalogowy	S880332241234
------------------	----------------------

Producent	Growatt
-----------	----------------

Opis produktu

100 A

maksymalny prąd

UPS

funkcja zasilania awaryjnego

XH

seria falowników Growatt

1 kg

masa wg karty produktu

O przełączniku Growatt SYN 100 XH 30

Growatt SYN 100 XH 30 to automatyczny przełącznik zasilania, który w razie zaniku napięcia sieciowego zapewnia natychmiastowe przejście na zasilanie z baterii. Według opisu producenta ma funkcję UPS, a przełączanie odbywa się bez ingerencji użytkownika.

Urządzenie jest przeznaczone do falowników Growatt serii XH. Maksymalny prąd przełącznika wynosi 100 A. Montaż w rozdzielnicach powinien wykonać uprawniony elektryk, a pozostałe parametry, takie jak czas przełączenia, zakresy napięć czy gwarancję, należy zweryfikować w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest Growatt SYN 100 XH 30



Dom z falownikiem Growatt XH

Idealne dla: Zasilanie awaryjne

Przykład: Przełącznik zapewnia przejście na baterię po zaniku sieci.



Instalator

Idealne dla: Montaż w rozdzielnicach

Przykład: Urządzenie montuje się w rozdzielnicach przez uprawnionego elektryka.



Instalacje do 100 A

Idealne dla: Maks. prąd 100 A

Przykład: Przełącznik obsługuje prąd do 100 A.



System z baterią

Idealne dla: Funkcja UPS

Przykład: Przełącznik realizuje funkcję UPS dla falowników XH.

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) automatyczne przełączanie bez udziału użytkownika, (2) funkcja UPS dla falowników XH, (3) maksymalny prąd 100 A.

Czego trzeba być świadomym: przełącznik współpracuje z falownikami Growatt serii XH – nie kupuj go do innych urządzeń bez potwierdzenia zgodności. Montaż wymaga uprawnionego elektryka, a czas przełączenia i obciążalność sprawdzić w dokumentacji producenta.

Podsumowanie: Growatt SYN 100 XH 30 to automatyczny przełącznik UPS dla falowników XH do prądu 100 A. Przed zakupem potwierdź zgodność z falownikiem.

Jak działa automatyczny przełącznik

Automatyczne przełączanie:

Funkcja UPS:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna Growatt SYN 100 XH 30

Dane ogólne	
Producent	Growatt
Model	SYN 100 XH 30
Typ	automatyczny przełącznik zasilania (ATS)
Masa	1 kg (wg karty produktu)

Parametry

Maksymalny prąd	100 A
Funkcja	UPS - natychmiastowe przejście na baterię
Przełączanie	automatyczne, bez ingerencji użytkownika

Współpraca i montaż

Falowniki	Growatt serii XH
Montaż	w rozdzielnicy, przez uprawnionego elektryka
Czas przełączenia, gwarancja	wg dokumentacji producenta

Zastosowania Growatt SYN 100 XH 30

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki.

[Zobacz akcesoria elektryczne →](#)

Falowniki hybrydowe HV

Falowniki hybrydowe wysokonapięciowe.

[Zobacz falowniki HV →](#)

Jak dobrać przełącznik UPS

1. **Falownik** Przełącznik jest przeznaczony do falowników Growatt serii XH.
2. **Prąd** Maksymalny prąd to 100 A – sprawdź, czy mieści się w parametrach instalacji.
3. **Montaż** Zaplanuj miejsce w rozdzielnicy i zleć montaż uprawnionemu elektrykowi.
4. **Dokumentacja** Czas przełączenia i warunki pracy sprawdź w dokumentacji producenta.

Montaż

- Montaż w rozdzielnicy przez uprawnionego elektryka

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Z jakimi falownikami współpracuje SYN 100 XH 30?

Z falownikami Growatt serii XH, zgodnie z opisem produktu.

Jaki jest maksymalny prąd przełącznika?

Maksymalny prąd przełącznika według opisu produktu wynosi 100 A.

Czy przełączanie jest automatyczne?

Tak, przełączanie odbywa się automatycznie, bez ingerencji użytkownika, gdy zaniknie napięcie z sieci.

Kto powinien zamontować przełącznik?

Montaż w rozdzielnicy powinien wykonać uprawniony elektryk.

Czy przełącznik ma funkcję UPS?

Tak, zapewnia natychmiastowe przejście na zasilanie bateryjne po zaniku sieci.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

O systemach z magazynem energii piszemy na blogu.

-
- [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 (Growatt). 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

Automatyczny przełącznik UPS dla falowników Growatt XH

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@so.net.pl)

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

Growatt