Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 22:06

Link do produktu: https://solarne.info/przekladnik-pradowy-svg-100a5a-1-do-kompensatorow-p-5869.html



Przekładnik prądowy SVG 100A/5A 1% do kompensatorów

Cena brutto	**72,00 zł**
Cena netto	**58,54 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Producent	**SONET**

Opis produktu

100/5 A

przekładnia

1%

klasa dokładności

SVG

zgodne kompensatory

3 szt.

na układ 3-fazowy

O przekładniku prądowym 100A/5A

Przekładnik prądowy 100A/5A klasy 1% służy do pomiaru prądu w kompensatorach mocy biernej SVG. Zamienia prąd obwodu na wartość 5 A po stronie wtórnej, którą odczytuje układ pomiarowy kompensatora, dzięki czemu urządzenie może reagować na rzeczywiste obciążenie.

Do instalacji trójfazowej potrzebne są trzy przekładniki, po jednym na fazę, dlatego sklep sprzedaje je jako komplet 3 sztuk. Przed zakupem upewnij się, że prąd w obwodzie pomiarowym nie przekracza 100 A i że przekładnia oraz klasa pasują do wymagań Twojego kompensatora.

Dla kogo jest przekładnik 100A/5A

Instalator kompensatora SVG

Idealne dla: Elektryk uruchamiający kompensator 3-fazowy

Przykład: Potrzebne są 3 sztuki, po jednej na każdą fazę.

Zakład z kompensacją mocy biernej

Idealne dla: Obiekt z prądem w obwodzie pomiarowym do 100 A

Przykład: Przekładnia 100/5 A pozwala odczytać prąd obwodu jako 5 A po stronie wtórnej.

Serwis

Idealne dla: Osoba wymieniająca uszkodzony przekładnik

Przykład: Oznaczenie przekładni i klasy ułatwia dobór zamiennika.

Projektant

Idealne dla: Projektant układu pomiarowego kompensatora

Przykład: Parametry 100A/5A i klasa 1% można zestawić z wymaganiami producenta kompensatora.

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) przekładnia 100/5 A pasuje do popularnych prądów w obwodach pomiarowych; (2) klasa 1% wystarcza do typowej kompensacji; (3) sprzedaż w komplecie na układ 3-fazowy.

Czego trzeba być świadomym: karta nie podaje mocy znamionowej (obciążenia) przekładnika, izolacji ani wymiarów okna, więc potwierdź je w dokumentacji. Przekładnik 100A/5A nadaje się do obwodów do 100 A, a dla większych prądów potrzebna jest inna przekładnia. Klasa 1% jest mniej dokładna niż 0,5 czy 0,2s, więc sprawdź, jakiej klasy wymaga kompensator.

Podsumowanie: to przekładnik 100A/5A klasy 1% do kompensatorów SVG, sprzedawany na układ trójfazowy po 3 sztuki. Dobierz przekładnię do prądu w obwodzie.

Jak działa przekładnik w kompensatorze SVG

Pomiar prądu:

Klasa dokładności 1%:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna przekładnika 100A/5A

Dane ogólne	
Typ produktu	Przekładnik prądowy
Model	Przekładnik SVG 100A/5A 1%
Zastosowanie	kompensatory mocy biernej SVG
Producent	wg dokumentacji producenta
Kategoria w sklepie	Kompensacja mocy biernej

Parametry elektryczne	
Przekładnia	100 A / 5 A
Klasa dokładności	1%
Liczba sztuk na układ 3-fazowy	3
Dane fizyczne	
Masa wg karty produktu	0,5 kg
Wymiary, okno, izolacja	wg dokumentacji producenta

Zastosowania przekładnika 100A/5A

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Kompensacja mocy biernej

Kompensatory SVG, dławiki i kondensatory.

Zobacz kategorię kompensacji mocy biernej →

Jak dobrać przekładnik 100A/5A

1. **Sprawdź prąd w obwodzie** Przekładnia 100/5 A obejmuje obwody do 100 A. Dla większych prądów wybierz inną przekładnię.
2. **Policz sztuki** Dla kompensatora 3-fazowego potrzebujesz 3 przekładników, po jednym na fazę.
3. **Sprawdź klasę** Porównaj klasę 1% z wymaganiem w instrukcji kompensatora. Gdy wymagana jest wyższa klasa, wybierz dokładniejszy przekładnik.
4. **Zleć montaż elektrykowi** Montaż i podłączenie przewodów wtórnych powinien wykonać elektryk z uprawnieniami.

Liczba przekładników

- Do instalacji 3-fazowej wymagane 3 sztuki

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką przekładnię ma ten przekładnik?

Przekładnia wynosi 100 A / 5 A. Oznacza to prąd pierwotny do 100 A i prąd wtórny 5 A.

Ile przekładników potrzeba do kompensatora 3-fazowego?

Do instalacji trójfazowej potrzebne są 3 sztuki, po jednej na każdą fazę.

Jaka jest klasa dokładności?

Klasa wynosi 1%. Sprawdź w instrukcji kompensatora, czy taka klasa jest wystarczająca.

Do jakich urządzeń jest przeznaczony?

Do kompensatorów mocy biernej SVG, według karty sklepu. Zgodność z konkretnym modelem potwierdź w instrukcji kompensatora.

Czy karta podaje izolację i wymiary?

Nie. Napięcie izolacji, wymiary i średnicę okna sprawdź w dokumentacji producenta przed zamówieniem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o kompensacji mocy biernej znajdziesz w poradnikach sklepu.

- Jak dobrać kompensator mocy biernej na podstawie rachunków

- Wskazówki, jak instalować aktywny kompensator mocy biernej

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 (wg dokumentacji producenta). 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

Przekładnik 100/5 A do kompensatora

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta