Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:02

Link do produktu: https://solarne.info/ogranicznik-przepiec-t2-dc-1000v-2p-fotowoltaika-10-szt-p-897.html



Ogranicznik przepięć T2 DC 1000V 2P fotowoltaika – 10 szt.

Cena brutto	**650,00 zł**
Cena netto	**528,46 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Numer katalogowy	**S9**
Producent	**SONET**

Opis produktu

T2

typ ochrony (klasa II)

1000 V DC

napięcie pracy Uc

2P

biegunowość

10 szt.

w pakiecie

O ograniczniku przepięć T2 DC 1000V 2P

Ogranicznik przepięć T2 1000 V DC chroni falownik fotowoltaiczny przed uszkodzeniem wywołanym uderzeniem pioruna lub przepięciami indukcyjnymi. Po przekroczeniu napięcia wyzwolenia zaciski + i – są zwierane do uziemienia.

Ogranicznik jest przeznaczony do przewodów DC między panelami PV a inwerterem. Ma biegunowość 2P, typ ochrony T2 (klasa II) i napięcie pracy Uc = 1000 V DC. Oferta obejmuje pakiet 10 sztuk, co jest wygodne przy większych realizacjach. Szczegółowe parametry sprawdź w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest ogranicznik przepięć T2 DC

Instalator PV

Idealne dla: Zabezpieczenie wielu instalacji

Przykład: Pakiet 10 sztuk

Właściciel instalacji

Idealne dla: Ochrona falownika po stronie DC

Przykład: Uc = 1000 V DC

Elektryk

Idealne dla: Rozdzielnice DC

Przykład: Typ T2, 2P

Firma instalacyjna

Idealne dla: Zakup hurtowy

Przykład: 10 szt. w pakiecie

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) typ T2 (klasa II) do przewodów DC między panelami a inwerterem, (2) napięcie pracy Uc = 1000 V DC, (3) pakiet 10 sztuk dla większych realizacji.

Czego trzeba być świadomym: ogranicznik T2 chroni przed przepięciami, ale nie zastępuje pełnej instalacji odgromowej ani uziemienia. Dobierz go do napięcia swoich stringów i zleć montaż osobie z uprawnieniami elektrycznymi. Pozostałe parametry, jak prąd wyładowczy, sprawdź w dokumentacji producenta.

Podsumowanie: to ogranicznik przepięć T2 DC 1000V 2P w pakiecie 10 sztuk dla instalacji PV. Przed zakupem sprawdź napięcie stringów.

Jak działa ogranicznik przepięć T2 DC

Wykrycie przepięcia:

Zwarcie do uziemienia:

Ochrona falownika:

Specyfikacja techniczna ogranicznika przepięć T2 DC 1000V 2P

Parametry ochrony	
Typ ochrony	T2 (klasa II)
Napięcie pracy	Uc = 1000 V DC
Biegunowość	2P
Zastosowanie	przewody DC od paneli PV do inwertera
Pakiet	
Liczba sztuk	10

Waga pakietu wg karty	20 kg
Kategoria	HURT
Dane dodatkowe	
Prąd wyładowczy	wg dokumentacji producenta
Poziom ochrony	wg dokumentacji producenta
Producent	wg dokumentacji producenta

Zastosowania ogranicznika przepięć T2 DC

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki

Zobacz akcesoria elektryczne →

Inwertery i falowniki PV

Falowniki do instalacji fotowoltaicznych

Zobacz inwertery i falowniki →

Jak dobrać ogranicznik przepięć DC

1. **Sprawdź napięcie** Napięcie pracy Uc = 1000 V DC dobierz do napięcia stringów.
2. **Sprawdź typ** Typ T2 (klasa II) jest przeznaczony do przewodów DC między panelami a inwerterem.
3. **Policz sztuki** Pakiet zawiera 10 sztuk. Zaplanuj liczbę według projektu instalacji.
4. **Zleć montaż** Montaż powinna wykonać osoba z uprawnieniami elektrycznymi.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Do czego służy ogranicznik przepięć T2 DC?

Chroni falownik fotowoltaiczny przed uszkodzeniem wywołanym uderzeniem pioruna lub przepięciami indukcyjnymi.

Jakie napięcie pracy ma ogranicznik?

Napięcie pracy to Uc = 1000 V DC, a biegunowość to 2P.

Ile sztuk jest w pakiecie?

W pakiecie znajduje się 10 sztuk ograniczników przepięć.

Gdzie montuje się ogranicznik T2 DC?

Ogranicznik jest przeznaczony do przewodów DC od paneli PV do inwertera.

Jak działa ogranicznik po przekroczeniu napięcia?

Po przekroczeniu napięcia wyzwolenia zaciski + i – są zwierane do uziemienia.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Zobacz poradniki i instrukcje w sklepie.

- Poradniki i instrukcje w sklepie

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

Zabezpiecz instalację PV po stronie DC

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta