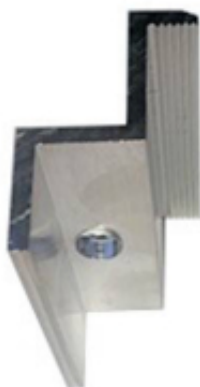


Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 19:38

Link do produktu: <https://solarne.info/klema-koncowa-do-paneli-pv-35mm-pakiet-100-szt-p-316.html>



Klema końcowa do paneli PV 35mm – pakiet 100 szt

Cena brutto	110,00 zł
Cena netto	89,43 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	S5264441
Producent	SONET

Opis produktu

100 szt.

w pakiecie

35 mm

grubość ramy panelu

aluminium

materiał klem

3 kg

masa pakietu wg karty sklepu

O klemach końcowych do paneli PV 35 mm

Klema końcowa 35 mm przytrzymuje skrajny panel fotowoltaiczny na profilu montażowym, na początku i na końcu każdego rzędu paneli. Według opisu sklepu klemy są wykonane z aluminium, które jest lekkie i odporne na korozję. Pakiet liczy 100 sztuk, co pozwala zaopatrzyć całą instalację bez dokupowania pojedynczych elementów.

Klema końcowa jest dobierana do grubości ramy panelu – ta wersja jest przeznaczona do ram o grubości 35 mm. Pamiętaj, że do mocowania paneli w środku rzędu potrzebne są klemy środkowe. Wymiary klemy, rodzaj śrub oraz moment dokręcania podajemy wg dokumentacji producenta, a przed zakupem zmierz ramę paneli.

Dla kogo jest klema końcowa do paneli PV 35 mm



Firmy montażowe

Idealne dla: Instalatorzy kupujący sprzęt hurtowo

Przykład: Pakiet 100 szt. na całą instalację



Hurtownie i sklepy

Idealne dla: Odbiorcy kupujący większe ilości

Przykład: Cena i dostępność w pakietach



Większe instalacje domowe

Idealne dla: Osoby montujące wiele paneli

Przykład: Klemy do skrajnych paneli w rzędach



Instalacje gruntowe

Idealne dla: Wykonawcy farm i konstrukcji gruntowych

Przykład: Aluminium odporne na korozję

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) pakiet 100 sztuk na dużą instalację, (2) aluminium, które jest lekkie i odporne na korozję, (3) dopasowanie do paneli z ramą 35 mm.

Czego trzeba być świadomym: klema końcowa nie zastępuje klem środkowych – na każdy panel w rzędzie potrzebne są też klemmy między panelami. Klema jest dobrana do ramy 35 mm; przy innej grubości ramy trzeba wybrać inną. Śruby, nakrętki i momenty dokręcania sprawdź w dokumentacji producenta, bo ich zestaw nie jest opisany w karcie.

Podsumowanie: to pakiet 100 aluminiowych klem końcowych do ram paneli 35 mm. Przed zakupem zmierz ramę panelu i policz liczbę rzędów.

Co warto wiedzieć o klemach końcowych do paneli PV 35 mm

Dopasowanie do ramy:

Aluminium:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja klem końcowych do paneli PV 35 mm

Klemy

Typ produktu

klema końcowa do paneli PV

Grubość ramy panelu	35 mm
Materiał	aluminium
Liczba sztuk w pakiecie	100
Dane szczegółowe	
Śruby i nakrętki	wg dokumentacji producenta
Wymiary klemy	wg dokumentacji producenta
Moment dokręcania	wg dokumentacji producenta
Kolor	wg dokumentacji producenta
Informacje ogólne	
Masa pakietu wg karty sklepu	3 kg
Kategoria w sklepie	HURT
Przeznaczenie	mocowanie skrajnych paneli w rzędzie
Producent	wg dokumentacji producenta

Zastosowania klem końcowych do paneli PV 35 mm

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elementy montażowe

Elementy montażowe do instalacji fotowoltaicznych

[Elementy montażowe PV →](#)

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki

[Akcesoria elektryczne →](#)

Kompletne zestawy

Kompletne zestawy elektrowni słonecznych

[Zestawy elektrowni →](#)

Jak dobrać klemy końcowe do paneli PV

1. **Zmierz ramę panelu.** Grubość ramy musi wynosić 35 mm; sprawdź ją w karcie panelu lub suwmiarką.
2. **Policz klemy.** Każdy rząd paneli wymaga dwóch klem końcowych; do tego dochodzą klemy środkowe między panelami.
3. **Sprawdź profil.** Klema musi pasować do profilu montażowego konstrukcji; potwierdź to w dokumentacji producenta.
4. **Dobierz śruby.** Jeśli potrzebujesz śrub, dobierz je osobnie – w sklepie dostępne są np. śruby M10x25 ze stali A2.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Do paneli o jakiej ramie jest ta klema?

Klema jest przeznaczona do paneli z ramą o grubości 35 mm.

Ile sztuk jest w pakiecie?

W jednym pakiecie jest 100 sztuk klem końcowych.

Z jakiego materiału jest klema?

Według opisu sklepu klemy są aluminiowe i odporne na korozję.

Czy mogę nią zamocować panel w środku rzędu?

Nie, to klema końcowa. W środku rzędu stosuje się klemy środkowe, np. uniwersalne z naszego sklepu.

Ile klem końcowych potrzebuję?

Dwie na każdy rząd paneli – po jednej na początku i na końcu rzędu.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze systemu przeczytasz w poradniku o on-grid i off-grid.

- [Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?](#)

[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](#)

Klemy końcowe 35 mm – pakiet 100 szt.

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

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

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta