Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 13:09

Link do produktu: https://solarne.info/puszka-instalacyjna-ip67-magistrala-ac-fotowoltaika-p-15.html



Puszka instalacyjna IP67 magistrala AC fotowoltaika

Cena brutto	**20,00 zł**
Cena netto	**16,26 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**S9**
Producent	**SONET**

Opis produktu

IP67

klasa szczelności

230V AC

napięcie robocze

0,3 kg

waga

Dławiki

w komplecie

O puszce instalacyjnej IP67 do magistrali AC

Puszka instalacyjna IP67 służy do zakończenia lub przedłużenia magistrali AC w instalacjach fotowoltaicznych. Przewody wprowadza się przez dławiki dołączone do zestawu, a połączenia 230V AC zostają zamknięte w obudowie o klasie szczelności IP67, czyli pyłoszczelnej i odpornej na zanurzenie.

Puszka jest przeznaczona do montażu natynkowego na zewnątrz. Sprawdza się tam, gdzie zwykłe gniazdo lub złączka o stopniu IP44 nie daje wystarczającej ochrony przed deszczem i wilgocią. **Parametry takie jak wymiary, materiał obudowy czy zakres średnic przewodów podaje dokumentacja producenta** – przed zakupem warto je porównać z użytym kablem.

Dla kogo jest puszka IP67 do magistrali AC

□□

Instalator PV

Idealne dla: Rozbudowa i serwis instalacji

Przykład: Szczelne połączenie przewodów 230V AC na zewnątrz budynku.

□□

Prosument

Idealne dla: Samodzielne przedłużenie linii AC

Przykład: Przedłużenie magistrali AC w miejscu narażonym na deszcz, bez zwykłej puszki IP44.

⚡

Serwis okablowania

Idealne dla: Dostęp do połączeń AC

Przykład: Zamknięcie złączy w obudowie IP67 ułatwia późniejsze sprawdzenie połączeń.

□□

Instalacje z magazynem

Idealne dla: Linie AC prowadzone na zewnątrz

Przykład: Połączenie przewodów AC poza budynkiem w obudowie o klasie IP67.

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) klasa IP67 – ochrona przed pyłem i zanurzeniem, (2) dławiki w komplecie, więc przewody wprowadza się przez fabryczne przepusty, (3) montaż natynkowy na zewnątrz.

Czego trzeba być świadomym: sklep nie podaje wymiarów, materiału ani zakresu średnic przewodów – sprawdź je w dokumentacji producenta. Puszka jest przeznaczona do napięcia 230V AC; nie jest to rozwiązanie do obwodów DC ani wyższych napięć. Szczelność zależy też od poprawnego dokręcenia dławików. Instalację AC powinna wykonać osoba z uprawnieniami elektrycznymi.

Podsumowanie: to prosta, szczelna obudowa do połączeń 230V AC na zewnątrz. Wybierz ją, gdy zwykła puszka IP44 nie wystarcza.

Jak działa szczelna puszka IP67 na magistrali AC

Szczelność IP67:

Dławiki w zestawie:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna puszki instalacyjnej IP67

Parametry elektryczne i ochronne

Klasa szczelności	IP67
Napięcie robocze	230V AC
Ochrona przed pyłem	Pełna (6/6)
Ochrona przed wodą	Zanurzenie do 1 m / 30 min
Zastosowanie i montaż	
Zastosowanie	Magistrala AC w systemach PV
Funkcja	Zakończenie / przedłużenie magistrali AC
Sposób montażu	Natynkowy, zewnętrzny
Uszczelnienie przepustów	Dławiki (w komplecie)
Dane z karty produktu	
Kategoria	Akcesoria elektryczne – kable, wtyczki, puszki, bezpieczniki
Waga	0,3 kg
Wymiary i materiał	wg dokumentacji producenta

Zastosowania puszki IP67 w instalacjach PV

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki do instalacji.

Zobacz akcesoria elektryczne →

Jak dobrać puszkę IP67 do magistrali AC

1. **1. Sprawdź napięcie** Puszka jest przeznaczona do 230V AC. Do obwodów o innym napięciu użyj elementów dobranych do tego napięcia.
2. **2. Dopasuj przewody** Porównaj średnicę i przekrój używanego kabla z danymi dławików w dokumentacji producenta, zanim zaczniesz montaż.
3. **3. Wybierz miejsce** Puszka jest przeznaczona do montażu natynkowego na zewnątrz. Zapewnij dostęp do niej na potrzeby późniejszego serwisu.
4. **4. Zadbaj o montaż** Dokręć dławiki zgodnie z instrukcją producenta, a prace przy instalacji AC powierz osobie z uprawnieniami.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką klasę szczelności ma puszka instalacyjna IP67?

Puszka ma klasę IP67: pełną ochronę przed pyłem (6) i ochronę przed zanurzeniem do 1 m przez 30 minut (7).

Na jakie napięcie jest przeznaczona puszka?

Napięcie robocze to 230V AC. Puszka służy do magistrali AC w instalacjach fotowoltaicznych.

Czy dławiki są w komplecie?

Tak, dławiki do uszczelnienia przepustów są w zestawie. Zakres średnic przewodów podaje dokumentacja producenta.

Czy puszkę można montować na zewnątrz?

Tak, to puszka do montażu natynkowego na zewnątrz, w miejscach narażonych na deszcz i wilgoć.

Ile waży puszka?

Waga według karty produktu wynosi 0,3 kg.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o instalacjach znajdziesz w poradnikach sklepu.

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

Szczelne połączenia AC na zewnątrz

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta