

Link do produktu: <https://solarne.info/kabel-mc4-do-panelu-fotowoltaicznego-2x2-5mm-gumowany-30m-p-235.html>



Kabel MC4 do panelu fotowoltaicznego 2x2,5mm² gumowany 30m

Cena brutto	190,00 zł
Cena netto	154,47 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	S229
Producent	SONET

Opis produktu

Długość: 30 m | Przekrój: 2x2,5 mm²

O produkcie

Kabel MC4 do panelu fotowoltaicznego łączy panel PV z regulatorem ładowania. Linka miedziana w izolacji gumowej zapewnia elastyczność i odporność na UV oraz warunki atmosferyczne.

Zamów teraz i połącz panel z regulatorem bez strat energii!

Złącza MC4 fabryczne

Kabel dostarczany z fabrycznie zarobionymi złączami wtyk + gniazdo. Nie wymaga samodzielnego zaciskania końcówek, oszczędza czas montażu i eliminuje błędy.

Odporny na warunki atmosferyczne

Miedziana linka w gumowej izolacji zapewnia wytrzymałość na UV, mróz i deszcz. Idealny do pracy w warunkach otwartych na dachu czy elewacji.

Niska rezystancja

Przekrój $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ i miedziana konstrukcja gwarantują minimalne straty energii podczas transmisji prądu z panelu do regulatora.

Długość 30 metrów

Kabel o długości 30 m pozwala na elastyczne rozmieszczenie panelu i regulatora bez potrzeby dostaśu dodatkowych przedłużeń. Gotowy do użytku.

To kabel, który zaoszczędza czas montażu dzięki fabrycznie zarobiony m złączom MC4. Nie martwisz się o błędy przy cięciu końcówek ani o dodatkowe materiały - wszystko jest już gotowe. Wysoka jakość miedzianych przewodów gwarantuje niezawodność Twojej instalacji fotowoltaicznej przez wiele lat.

Długość	30 m
Przekrój przewodu	$2 \times 2,5 \text{ mm}^2$
Liczba żył	2 (wtyk + gniazdo)
Typ złącza	MC4
Materiał przewodu	Miedź
Izolacja	Guma elastyczna odporna na UV
Maksymalny prąd	30 A
Maksymalne napięcie DC	1000 V / 1500 V
Odporność na temperaturę	-40°C do +80°C
Otoczenie	Odporny na mróz, UV, deszcz, wilgoć

Najczęściej zadawane pytania

Czy ten kabel jest kompatybilny z każdą marką panelu fotowoltaicznego?

Tak, złącza MC4 są uniwersalne i kompatybilne z prawie wszystkimi panelami fotowoltaicznymi oferowanymi na rynku. Możemy je stosować z panelami większości znanych producentów, takich jak ReneSola, JA Solar, Sunwatts i wiele innych.

Czy kabel jest już gotowy do użytku?

Tak! Kabel dostarczany jest z fabrycznie zarobionymi złączami MC4 (wtyk + gniazdo). Można go od razu użyć w instalacji bez konieczności samodzielnego zaciskania końcówek.

Czy kabel wytrzyma ostre warunki pogodowe?

Tak, gumowa izolacja kablu jest odporna na promienie UV, mróz aż do -40°C , ciepło do $+80^{\circ}\text{C}$, deszcz i wilgoć. Idealna do montowania na dachu lub elewacji budynku.

Jaki jest maksymalny prąd, który kabel może przesyłać?

Kabel jest oceniony na maksymalny prąd 30 A i napięcie DC do 1000 V (lub 1500 V w zależności od konfiguracji). Jest to wystarczające dla większości instalacji domowych i małych instalacji przemysłowych.

Czy 30 metrów to wystarczająca długość dla mojej instalacji?

Długość 30 m pozwala na elastyczne rozmieszczenie panelu i regulatora. Jeśli potrzebujesz krótszego lub dłuższego kabla, oferujemy również inne warianty. Skontaktuj się z nami, aby znaleźć idealne rozwiązanie.

Jak długi jest okres gwarancji na ten kabel?

Okres gwarancji wynosi 2 lata od daty zakupu. Gwarancja obejmuje wady fabryczne i uszkodzenia spowodowane błędami produkcji. Szczegółowe warunki gwarancji można znaleźć w dokumencie gwarancyjnym dostarczonym razem z produktem.

Czy kabel wymaga specjalnej konserwacji?

Kabel nie wymaga specjalnej konserwacji. Wystarczy regularnie sprawdzać złącza pod kątem korozji i upewnić, że są dobrze zaciśnięte. W przypadku zniszczenia izolacji, wymień kabel na nowy.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** [+48 22 299 23 26](tel:+48222992326)
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

Kabel MC4 z fabrycznie zarobionymi złączami jest doskonałym wyborem dla osób instalujących swoje pierwsze systemy PV lub modernizujących stare instalacje. Znika problem samodzielnego cyśnięcia końcówek, co w praktyce redukuje ryzyko błędów montażu i zapewnia niezawodne połączenia. Gumowa izolacja i miedziany przewód gwarantują trwałość przez dziesięciolecia, szczególnie gdy kabel jest chroniony przed bezpośrednim słonecznym promieniowaniem.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik i powiązane artykuły na blogu solarne.info.

[Instalacja fotowoltaiczna - z jakich elementów się składa? →](#)

Zapytaj o dostępność

