

Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 14:04

Link do produktu: <https://solarne.info/zaciskarka-do-zlacz-mc4-praska-solarna-2-546-mm-p-57.html>



Zaciskarka do złączy MC4 – praska solarna 2,5/4/6 mm²

Cena brutto	40,00 zł
Cena netto	32,52 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	S52
Producent	SONET

Opis produktu

3

gniazda robocze

2,5 / 4 / 6 mm²

zakresy zaciskania

MC4

złącza męskie i żeńskie

1,0 kg

waga

O zaciskarce do złącz MC4

Zaciskarka do złącz MC4 to ręczna praska do zaciskania pinów złączy solarnych typu MC4, męskich i żeńskich, na wielodrutowych miedzianych kablach solarnych o przekrojach 2,5, 4 i 6 mm². Ma trzy gniazda robocze, po jednym na każdy przekrój, więc nie trzeba zmieniać narzędzia przy kablach o różnym przekroju.

Narzędzie ma pozycjoner pinu złącza oraz współosiowy przesuw ruchomej matrycy, który ma zapewniać równomierny docisk. Rękojeści są ergonomiczne; według opisu ich kolor może być czerwony lub niebieski. **Materiał szczęk, długość narzędzia i szczegóły matryc nie są podane w karcie** – sprawdź je w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest zaciskarka MC4



Instalator PV

Idealne dla: Konfekcjonowanie kabli na dachu

Przykład: Trzy gniazda 2,5 / 4 / 6 mm² w jednym narzędziu.



Elektryk

Idealne dla: Własne końcówki MC4

Przykład: Zaciskanie pinów męskich i żeńskich na kablach Cu wielodrutowych.



Serwisant PV

Idealne dla: Naprawa i wymiana złączy

Przykład: Pozycjoner pinu ułatwia powtarzalne ustawienie.



Prosument

Idealne dla: Samodzielny montaż instalacji

Przykład: Ręczne narzędzie o wadze 1,0 kg.

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) trzy gniazda robocze na przekroje 2,5 / 4 / 6 mm², (2) pozycjoner pinu MC4, (3) współosiowy przesuw matrycy dla równomiernego docisku.

Czego trzeba być świadomym: narzędzie zaciska tylko piny złączy MC4 na wielodrutowych kablach miedzianych w podanych przekrojach; nie służy do innych końcówek ani do kabli aluminiowych. Jakość połączenia zależy też od pinów i złączy użytych do zaciskania, a zaciśnięty pin trzeba wsunąć w obudowę złącza zgodnie z jej instrukcją. Karta nie podaje siły zaciskania ani norm.

Podsumowanie: to ręczna zaciskarka MC4 na trzy przekroje kabli solarnych. Dobry wybór, gdy samodzielnie konfekcjonujesz kable PV.

Jak działa praska do złączy MC4

Trzy gniazda robocze:

Pozycjoner pinu:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zaciskarki do złączy MC4

Parametry narzędzia	
Typ narzędzia	Praska ręczna (zaciskarka)
Liczba gniazd roboczych	3
Zakresy zaciskania	2,5 / 4 / 6 mm ²

Rodzaj przewodów	Kable solarne wielodrutowe Cu
Funkcje i konstrukcja	
Kompatybilność złączy	MC4 (męskie i żeńskie)
Pozycjoner pinu	Tak
Mechanizm przesuwu matrycy	Współosiowy
Uchwyty	Ergonomiczne (czerwone lub niebieskie)
Dane z karty produktu	
Kategoria	Elementy montażowe do instalacji fotowoltaicznych
Waga	1,0 kg
Siła zaciskania	wg dokumentacji producenta

Zastosowania zaciskarki do złączy MC4

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elementy montażowe PV

Konstrukcje i łączniki do instalacji PV.

[Zobacz elementy montażowe PV →](#)

Akcesoria elektryczne

Kable, wtyczki, puszki i bezpieczniki.

[Zobacz akcesoria elektryczne →](#)

Kompletne zestawy elektrowni

Zestawy paneli, falowników i osprzętu.

[Zobacz kompletne zestawy →](#)

Jak dobrać zaciskarkę do złączy MC4

1. **Sprawdź przekrój kabli** Narzędzie obsługuje 2,5, 4 i 6 mm². Inne przekroje wymagają innego narzędzia.
2. **Sprawdź rodzaj żył** Zaciskarka jest przeznaczona do wielodrutowych kabli miedzianych. Kabli aluminiowych i jednodrutowych nie zaciskaj.
3. **Dopasuj piny** Narzędzie współpracuje z pinami złączy MC4. Użyj pinów zgodnych z przekrojem kabla.
4. **Zaplanuj zakres prac** Przy dużej liczbie zacisków ważne są ergonomiczne rękojeści, które ograniczają zmęczenie rąk.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jakie przekroje kabli obsługuje zaciskarka?

Trzy przekroje: 2,5, 4 i 6 mm², każdy w osobnym gnieździe roboczym.

Do jakich złączy jest przeznaczona?

Do pinów złączy MC4, zarówno męskich, jak i żeńskich.

Na jakich kablach można jej używać?

Na wielodrutowych kablach solarnych z żyłami miedzianymi.

Do czego służy pozycjoner pinu?

Pozycjoner ustawia pin złącza MC4 w osi zaciskania, aby zacisk wypadł w odpowiednim miejscu.

Ile waży zaciskarka?

Waga według karty produktu wynosi 1,0 kg.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Różnice między systemami on-grid i off-grid opisujemy w poradniku na blogu.

- [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](#)

Zaciskarka MC4 na trzy przekroje

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

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

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta