

Karta produktu:

## Złącze solarne MC4 dwójnik równoległy fotowoltaiczny PV IP67 2x gniazdo (+) -> 1x wtyk (-)

NOVA



Producent:	NOVA
Symbol:	71.7037
Kod producenta:	522006
Kod EAN:	5907478943066

### Opis produktu

Wysokiej jakości **dwójnik typu MC4** przeznaczony do stosowania w instalacjach fotowoltaicznych. Umożliwia profesjonalne łączenie paneli solarnych.

Dzięki konektorom połączenie jest **stabilne i bezpieczne**, a wysoka odporność mechaniczna oraz stopień ochrony **IP67** zapewniają **długą żywotność produktu**.

Materiał wykonania pozwala na obsługę natężenia prądu **30A** oraz napięcia **1000 VDC**.

### Specyfikacja:

- Rodzaj: **dwójnik - 2x (+) / 1x (-)**
- Napięcie znamionowe: **1000V DC**
- Maksymalny prąd: **30A**
- Rodzaj kontaktu: **złącze cylindryczne  $\Phi 4\text{mm}$**
- Rezystancja styku: **<0,5 m $\Omega$**
- Materiał izolacji: **PPO (polipropylen)**
- Klasa bezpieczeństwa: **II**
- Stopień ochrony: **IP67 (EN60529) (w stanie połączenia)**
- Temperatura pracy: **(-40°C) - (+85°C)**

### Zastosowanie:

Konektory idealnie sprawdzają się przy zastosowaniach w **instalacjach fotowoltaicznych**, m. in. do połączeń pomiędzy poszczególnymi panelami fotowoltaicznymi.

Produkt jest bardzo trwały w naszych warunkach atmosferycznych, czego potwierdzeniem jest klasa ochronności IP67.

### Stopień ochrony IP67 (EN60529)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed skutkami krótkotrwałego zanurzenia w wodzie (30 min na głębokość 0,15 m powyżej wierzchu obudowy lub 1 m powyżej spodu dla obudów niższych niż 0,85 m)

## Specyfikacja

<b>Marka</b>	SK
<b>Rodzaj</b>	dwójnik MC4
<b>Stopień ochrony</b>	IP67
<b>Typ</b>	2x gniazdo (+) > 1x wtyk (-)