

Karta produktu:

## Złącze solarne typu MC4 na kablu trójnik równoległy fotowoltaiczny PV IP67 VCX Komplet 2szt. (1szt. gniazdo -> 3x wtyk + 1szt. wtyk -> 3x gniazdo)

VCX



Producent:	VCX
Symbol:	71.7111
Kod producenta:	ZS Y4
Kod EAN:	5901122682578

### Opis produktu

Złącza fotowoltaiczne typu MC4 (+ i -) umożliwiające profesjonalne łączenie paneli. Dzięki trójnikowi połączenie jest **szybkie i bezpieczne**, a wysoka odporność mechaniczna zapewnia niezwykle **długą żywotność produktu**.

Materiał wykonania pozwala na obsługę natężenie prądu **32A** oraz napięcie **1000 VDC**. Zestaw jest kompatybilny z przewodami PV - **2,5 / 4 / 6 mm<sup>2</sup>**.

Konektory posiadają **stopień ochrony IP67** co jest gwarancją najwyższej jakości, trwałości i niezawodności.

#### Zestaw zawiera:

- 1szt - rozgałęźnik (trójnik równoległy) gniazdo -> 3x wtyk
- 1szt - rozgałęźnik (trójnik równoległy) wtyk -> 3x gniazdo

#### Specyfikacja:

- Producent: **VCX**
- Symbol produktu: **MC4-Y4**
- Prąd znamionowy: **32A**
- Napięcie znamionowe: **1000 VDC**
- Napięcie testowe: **6000 V (50 Hz 1 minuta)**
- Rodzaj: **trójnik na kablu, typ Y**
- Materiał izolacji: **PPO (polipropylen)**
- Stopień ochrony: **IP67 (EN60529)**
- Połączenie z kablem: **zaciskowe**
- Zakres kompatybilnych przewodów: **2,5 / 4 / 6 mm<sup>2</sup>**
- Zastosowanie: **wewnętrzne i zewnętrzne**
- Temperatura pracy: **(-40°C) - (+90°C)**
- Kolor: **czarny**
- Długość: **355 mm**
- Norma: **EN55032**
- Certyfikaty: **TÜV, ETL**

## Zastosowanie:

Zestaw konektorów typu Y idealnie sprawdza 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.

## Szczelność 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)

## O producencie:

Firma **VCX** od początku swojej działalności specjalizuje się w sprzedaży systemów ochrony przeciwprzebieciowej. Swoją wiedzę opierają na doświadczeniach wyniesionych we współpracy z liderami w tej dziedzinie.

Produkty marki **VCX** są kontrolowane na każdym etapie produkcji, dzięki czemu gwarantują najwyższą jakość oraz charakteryzują się trwałością i niezawodnością. Produkcja odbywa się na bazie najwyższej jakości podzespołów, a gwarancją jakości jest także system ISO 9001 wprowadzony przez zakład produkcyjny.

## Specyfikacja

Marka	VCX
Rodzaj	trójnik MC4 na kablu
Stopień ochrony	IP67
Typ	komplet (2szt.)