

Karta produktu:

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

VCX



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | VCX           |
| Symbol:         | 71.7110       |
| Kod producenta: | ZS Y3         |
| Kod EAN:        | 5901122682561 |

### Opis produktu

Złącze fotowoltaiczne typu MC4 (+ i -) umożliwiające profesjonalne łączenie paneli. Dzięki dwójnikowi 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 (dwójnik równoległy) gniazdo -> 2x wtyk
- 1szt - rozgałęźnik (dwójnik równoległy) wtyk -> 2x gniazdo

#### Specyfikacja:

- Producent: **VCX**
- Symbol produktu: **MC4-Y3**
- Prąd znamionowy: **32A**
- Napięcie znamionowe: **1000 VDC**
- Napięcie testowe: **6000 V (50 Hz 1 minuta)**
- Rodzaj: **dwójnik 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: **280 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 przeciwprzepięciowej. 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          | dwójnik MC4 na kablu |
| Stopień ochrony | IP67                 |
| Typ             | komplet (2szt.)      |