

Karta produktu:

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

APV



Producent:	APV
Symbol:	71.7148
Kod producenta:	MC4-RR-ZK-2
Kod EAN:	5900378925569

Opis produktu

Złącza 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 **30A** oraz napięcie **1000 VDC**. Zestaw jest kompatybilny z przewodami PV - **2,5 / 4 / 6 mm²**. Konektory posiadają **stopień ochrony IP67** co jest gwarancją najwyższej jakości, trwałości i niezawodności.

Zestaw zawiera:

- 1szt - dwójnik na kablu: gniazdo -> 2x wtyk
- 1szt - dwójnik na kablu: wtyk -> 2x gniazdo

Specyfikacja:

- Producent: **APV**
- Symbol produktu: **MC4-RR-ZK-2**
- Prąd znamionowy: **30A**
- Napięcie znamionowe: **1000 VDC**
- Rodzaj: **dwójnik na kablu, typ Y**
- Materiał izolacji: **PPO (polipropylen)**
- Stopień ochrony: **IP67 (EN60529)**
- Połączenie z kablem: **zatrzaskowe (stabilność połączenia)**
- Zakres kompatybilnych przewodów: **2,5 / 4 / 6 mm²**
- Zastosowanie: **wewnętrzne i zewnętrzne**
- Temperatura pracy: **(-40°C) - (+90°C)**
- Długość: **290 mm**

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)