

Karta produktu:

Złącze bezpiecznikowe solarne MC4 1000V DC 32A IP67 na wkładki topikowe cylindryczne 10x38mm VCX

VCX



Marka:	VCX
Symbol:	55.0087
Kod producenta:	ZS DC
Kod EAN:	5901122682509

Opis

Komplet złącz typu MC4 do łączenia modułów fotowoltaicznych z **wbudowanym miejscem do zamontowania wkładki cylindrycznej topikowej 10x38** 1000V DC w zakresie 10-32A.

Konektor posiada złącze męskie i żeńskie zapewniające łatwe podłączenie i odłączenie przewodów solarnych. Dzięki bezpiecznikowi VCX połączenie jest **stabilne i bezpieczne**, a wysoka odporność mechaniczna oraz stopień ochrony **IP67** zapewniają niezwykle **długą żywotność produktu**. **Uwaga !** Bezpiecznik sprzedawany jest bez wkładki topikowej! Znajdą je Państwo w naszej ofercie.

Specyfikacja:

- Producent: **VCX**
- Symbol produktu: **MC4-DC**
- Max prąd znamionowy: **32A**
- Napięcie znamionowe: **1000 VDC**
- Napięcie testowe: **6000 V (50 Hz 1 minuta)**
- Rodzaj: **konektor z gniazdem bezpiecznikowym**
- Materiał izolacji: **PPO (polipropylen)**
- Stopień ochrony: **IP67 (EN60529)**
- Zakres kompatybilnych przewodów: **2,5 / 4 / 6 mm²**
- Zastosowanie: **wewnętrzne i zewnętrzne**
- Temperatura pracy: **(-40°C) - (+90°C)**
- Długość: **130 mm**
- Norma: **EN55032, EN55035**

Zastosowanie:

Produkt idealnie sprawdzi się przy zastosowaniach w instalacjach fotowoltaicznych, m. in. do połączeń pomiędzy poszczególnymi panelami fotowoltaicznymi.

Skutecznie zabezpiecza regulatory ładowania lub inwertery sieciowe przed wyładowaniami atmosferycznymi.

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.