

# Dioda zabezpieczająca do instalacji PV 20A

Kod ElektriKo: 108376



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Stopień ochrony IP **IP68**

## Jak dobrać osprzęt techniczny?

Osprzęt techniczny warto dobierać do konkretnego urządzenia, napięcia, miejsca montażu i warunków pracy. Przy kompletowaniu instalacji sprawdź zgodność z pozostałymi elementami.

Jeżeli nie masz pewności, najlepiej dobrać osprzęt razem z produktem głównym albo potwierdzić kompatybilność przed zakupem.

Solarna Dioda zabezpieczająca jest kompatybilna z konektorami szeregowymi typu MC4. Zabezpiecza panele słoneczne w łączeniach równoległych. Chroni przed przepływem energii pomiędzy poszczególnymi łańcuchami (stringami) baterii słonecznych. Produkt charakteryzuje się szybkim i prostym połączeniem oraz długotrwałą pracą.

Zakres Napięć: 1000V DC / UL 600V DC

Prąd znamionowy: 20A

Wymiar PIN:  $\Phi 4.0\text{mm}$

Materiał styków: Miedź cynowana

Materiał: PPO

Stopień ochronny: IP68

Napięcie próbne: 8000V (50Hz /1 min)

Zakres temperatury pracy:  $-40^{\circ}\text{C}$  .... $+85^{\circ}\text{C}$

Klasa palności: UL94V - 0