



Optymalizator Tigo TS4-A-O_700

Nr katalogowy: TS4-A-O_700

Kod EAN: 4129786982884

Producent: Tigo Energy, Inc.

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

310,00 PLN

Opis produktu

TIGO - Optymalizator TS4-A-O do 700W

Zaawansowany dodatek do modułów fotowoltaicznych.

Optymalizator **TIGO TS4-A-O** (optymalizacja) to zaawansowane rozwiązanie w zakresie optymalizacji w formie dodatku dającego standardowym modułom fotowoltaicznym dostęp do funkcjonalności modułów inteligentnych i zwiększającego w ten sposób ich niezawodność.

TS4-A-O obsługuje moduły fotowoltaiczne o mocy do 700W

Funkcje optymalizatora

- Optymalizacja na poziomie modułu pozwalająca zwiększyć sprawność energetyczną i elastyczność w zakresie projektowania
- Ręczne lub automatyczne wyłączenie na poziomie modułu. Zgodny z NEC 2017 i 2020
- Monitorowanie na poziomie modułu pozwalające na śledzenie produkcji energii i zarządzanie systemem

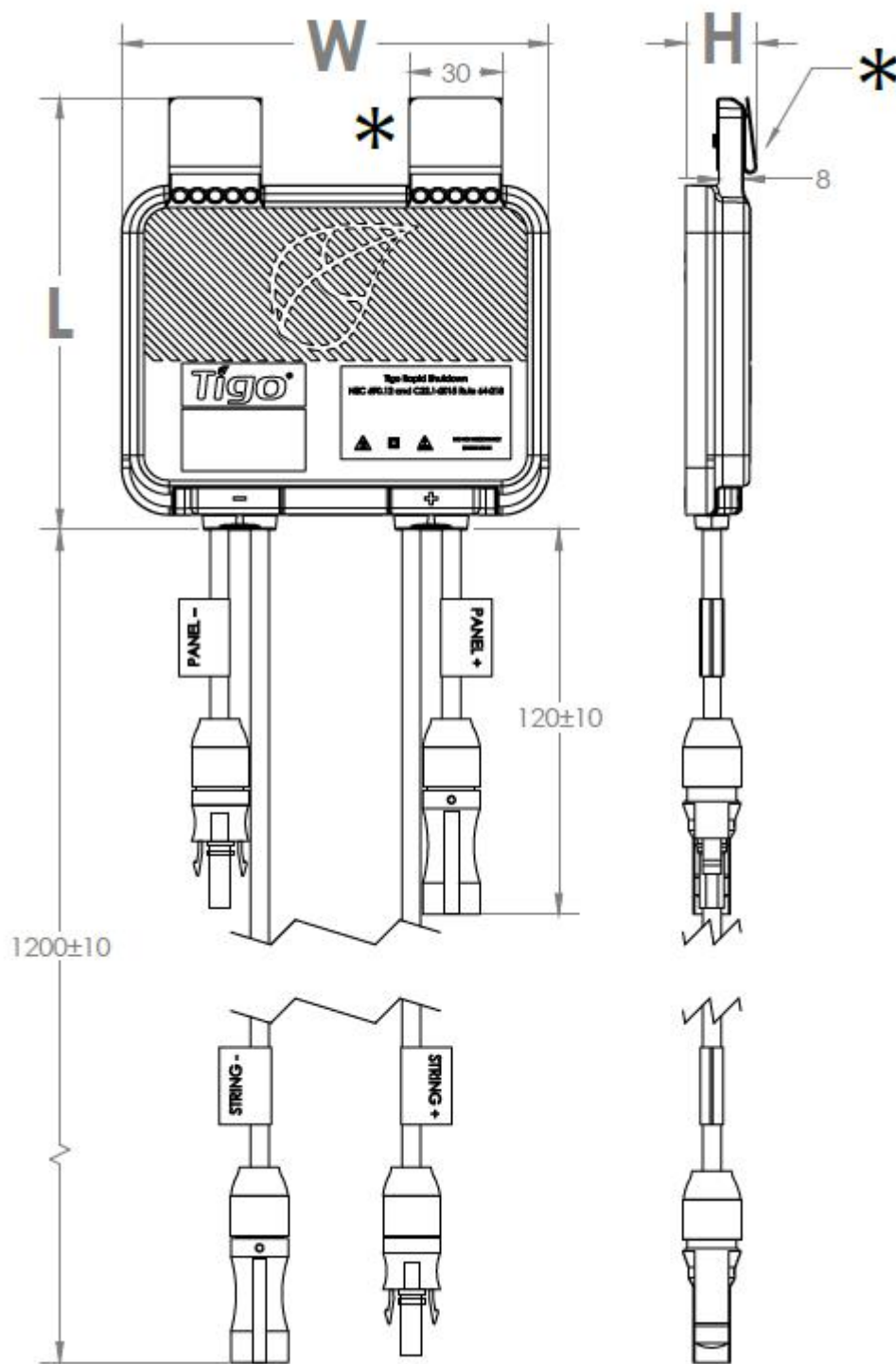
Łatwy montaż

Wystarczy zacisnąć na ramie modułu lub zdjąć elementy mocujące w przypadku montażu w stelażu

Inteligentne uruchamianie

Możliwość przeprowadzenia konfiguracji i uruchomienia za pomocą urządzenia mobilnego z systemem operacyjnym Android lub iOS.





DANE TECHNICZNE

- Zakres temperatur pracy -40°C to +70°C (-40°F to +158°F)
- Ochrona zewnętrzna IP68
- Maksymalna wysokość pracy 2000m

Mechaniczne

- Wymiary W=138.4mm, L= 139.7mm, H= 22.9mm
- Waga 520g

Elektryczne

- Całkowite maks. napięcie wejściowe (VOC @ przy najniższej temp): 80V
- Zakres napięcia: 16 - 80V

- Prąd maksymalny: 15A
- Moc maksymalna: 700W
- Długość przewodu: 0.12/1.2m (standard), 0.62/1.2m (opcjonalnie)
- Złącza: MC4, EVO2
- Rodzaj komunikacji: Bezprzewodowy
- Zalecany prąd znamionowy bezpiecznika: 30A

Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne i zdjęcia nie zawierają uchybień lub błędów, które nie mogą jednak być podstawą do roszczeń.