

SKU TG-TS4 TS4-A-0

Ottimizzatore di Potenza Smart per Pannelli Solari Fotovoltaici fino a 700W 80V 15A



OTTIMIZZATORE FOTVOLTAICO

Funzionalità incluse

- Ottimizzatore per il miglior rendimento energetico e la massima flessibilità d'impiego.
- Spiegazione del manuale di istruzioni.
- Manuale di installazione per il collegamento del modulo e al sistema di montaggio.
- Smart Commissioning: Configurazione e messa in funzione MODULI da dispositivo ANDROID.

OTTIMIZZAZIONE - MONITORAGGIO - SICUREZZA

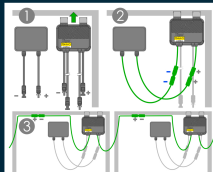
Soluzione avanzata add-on che aggiunge caratteristiche Smart ai moduli fotovoltaici per ottenere la massima affidabilità, migliorare il rendimento e rendere Smart le nuove installazioni.

PER MODULI FV FINO A 700W

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche Ambientali	
Intervallo di Temperatura Operativa	-40°C to +70°C (-40°F to +168°F)
Classe di Protezione	IP68
Altitudine massima	3000m
Specifiche Meccaniche	
Dimensioni	86x138,4mm Lx 130,7mm Hx 22,9mm P
Peso	550g
Specifiche Elettriche	
Massimo Tensione in ingresso (Voc del pannello fotovoltaico)	80V
Intervallo di Tensione	14 - 80V
Corrente massima	15A
Potenza massima	700W
Lunghezza Cavi di uscita	1,2m (standard)
Connettore	MC4 / EVO2
Tipo di Comunicazione	Wireless
Intervallo Fattore di Conversione	95%

INSTALLAZIONE



IL KIT COMPRENDE

SPECIFICHE TECNICHE

Grado di Protezione	IP68
Temperatura d'Esercizio	-40°C ~ +70°C
Potenza ingresso massima	700W
Tensione nominale MPPT	16-80V
Efficienza massima	99.6%
Garanzia	25 anni
EAN	

Dimensione	139,7x138,4x22,9mm
Garanzia di Producibilità	4.0mm ² , entrata 0.12/0.62m, uscita 1.2/2m
Tensione massima ingresso	80V
Corrente massima uscita	15A
Connettore	MC4 / EVO2
MOQ	1pz
Unità di misura	pz