



## TS4-A-M

### Piattaforma Avanzata Add-On

TS4-A-M (Monitoraggio) è la soluzione avanzata add-on che aggiunge caratteristiche Smart ai moduli FV tradizionali per ottenere la massima affidabilità. La funzionalità di monitoraggio a livello di modulo contribuisce ad assicurare il corretto funzionamento di impianti nuovi o esistenti.

In abbinamento ai dispositivi per comunicazione Tigo Access Point (TAP) e Cloud Connect Advanced (CCA), TS4-A-M è in grado di controllare ciascun modulo, stringa e impianto FV. I dati di produzione possono inoltre essere analizzati da remoto tramite SMART site o App.

Dotata di tecnologia UHD-Core, TS4-A-M supporta moduli FV di potenza fino a 500W.

### Funzioni Incluse



**Monitoraggio** a livello di modulo per il rilevamento della produzione e gestione del parco impianti

### Facilità di Installazione

Fissabile alla cornice del modulo o al sistema di montaggio

### Smart Commissioning

Configurazione e messa in funzione realizzabili da dispositivo Android/iOS

### SMART Site & App

Dati accessibili ovunque e in qualsiasi momento. Prestazioni, manutenzione e ROI sempre sotto controllo



# TS4-A-M DATI TECNICI

## Specifiche Ambientali

Intervallo della Temperatura Operativa -40°C / +85°C (-40°F / +185°F)

Classe di Protezione IP68, NEMA 3R

## Specifiche Meccaniche

Dimensioni 138.4mm x 139.7mm x 22.9mm

Peso 490g

## Specifiche Elettriche

Intervallo di Tensione 16 - 90V

Corrente Massima 15A

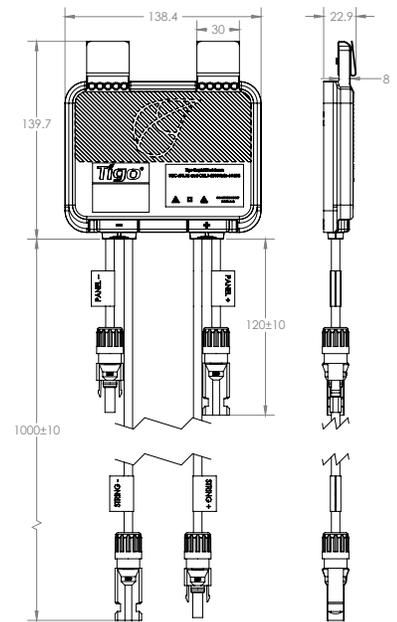
Potenza Massima 500W

Lunghezza Cavo Uscita 1.2m (standard)

Connettori MC4 (standard)

Tipo di Comunicazione Wireless

Cloud Connect Advanced (CCA) e TAP necessari per monitoraggio con TS4-A-M.



## NOTA PER L'ORDINE

### Standard

455-00252-32 1500V UL / 1000V TÜV, 1.2m cavo, MC4

### Options

455-00257-12 1000V UL / TÜV, 1.2m cavo, MC4 comparabile

455-00261-32 1500V UL / TÜV, 1.2m cavo, EVO2

455-00263-12 1500V UL / TÜV, 1.2m cavo, EVO comparabile

### Per informazioni commerciali:

[sales@tigoenergy.com](mailto:sales@tigoenergy.com)

### Per informazioni sui prodotti:

[tigoenergy.com/products](http://tigoenergy.com/products)

### Per informazioni tecniche:

[support.tigoenergy.com](http://support.tigoenergy.com)

Per ulteriori informazioni e per assistenza alla selezione dei prodotti, si prega di utilizzare il configuratore online all'indirizzo [tigoenergy.com/design](http://tigoenergy.com/design)



Distributed Generation monitoring module, Q110

