



TS4-A-S

Piattaforma Avanzata Add-On

TS4-A-S è la soluzione avanzata add-on a livello di modulo che aggiunge la funzionalità Smart di spegnimento rapido ai moduli FV tradizionali, sia su impianti esistenti che su nuove installazioni.

In abbinamento ai dispositivi per comunicazione Tigo Access Point (TAP) e Cloud Connect Advanced (CCA), TS4-A-S consente lo spegnimento a livello di modulo in tutta sicurezza. I dati di produzione possono inoltre essere analizzati da remoto tramite SMART Site o App.

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

Funzioni Incluse



Sicurezza con spegnimento automatico o manuale



Monitoraggio a livello di modulo per il rilevamento della produzione e gestione 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

Spegnimento Automatico

In caso di perdite di rete, il sistema entra in modalità di spegnimento



TS4-A-S DATI TECNICI

Specifiche Ambientali

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

Classe di Protezione IP68

Altitudine Massima 2000m

Specifiche Meccaniche

Dimensioni 138.4mm x 139.7mm x 22.9mm

Peso 490g

Specifiche Elettriche

Massima Tensione di Ingresso Totale (V_{OC} @ temp. più bassa) 90V

Intervallo di Tensione 16 - 90V

Corrente Massima 15A

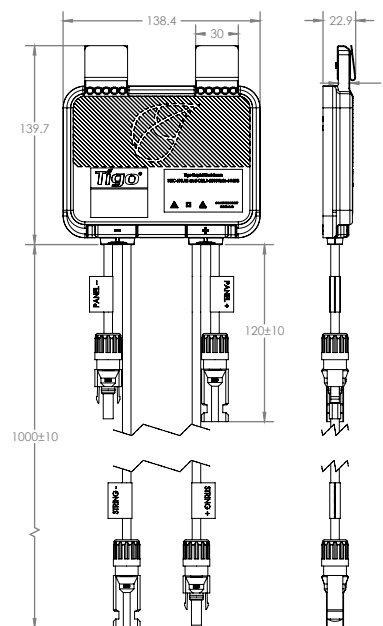
Potenza Massima 500W

Lunghezza Cavo di Uscita 1.2m (standard)

Connettori MC4 (standard)

Tipo di Comunicazione Wireless

Potenza Fusibile Raccomandata 15A



Cloud Connect Advanced (CCA) e TAP necessari per funzioni di monitoraggio e sicurezza con TS4-A-S.

NOTA PER L'ORDINE

Standard

456-00252-32 1500V UL / 1000V TÜV, 1.2m cavo, MC4

Options

456-00257-12 1000V UL / TÜV, 1.2m cavo, MC4 comparabile

456-00261-32 1500V UL / TÜV, 1.2m cavo, EVO2

456-00263-12 1500V UL / TÜV, 1.2m cavo, EVO comparabile

Per informazioni commerciali:
sales@tigoenergy.com

Per informazioni sui prodotti:
tigoenergy.com/products

Per informazioni tecniche:
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

