

support.tigoenergy.com
support@tigoenergy.com

Manual

SOLSOL

SOLSOL s.r.o.
Královo 298/4, Brno 616 00,
Česká republika
podpora@solsol.cz
www.solsol.cz

TS4-A-2

TS4-A-2F je pokročilé přídavné řešení, které přináší funkci rychlého vypnutí dvou standardních FV panelů na samostatných vstupech.

Maximální systémové napětí: 1500 V

Maximální napětí na vstup: 80V

Maximální proud na vstup: 15A

Maximální příkon na vstup: 15A 500W

Maximální výstupní výkon: 1000W

Maximální výstupní výkon: 1000W



Zařízení fotovoltaického systému rychlého vypnutí, QI/W

Používejte metody zapojení ANSI/NFPA 70.


Moduly nesmí být instalovány na snadno přístupných místech. (Pouze Kanada)

Konektory různých výrobců nelze vzájemně spárovat.

Pro správu rychlého vypnutí je vyžadován Tigo RSS Transmitter.

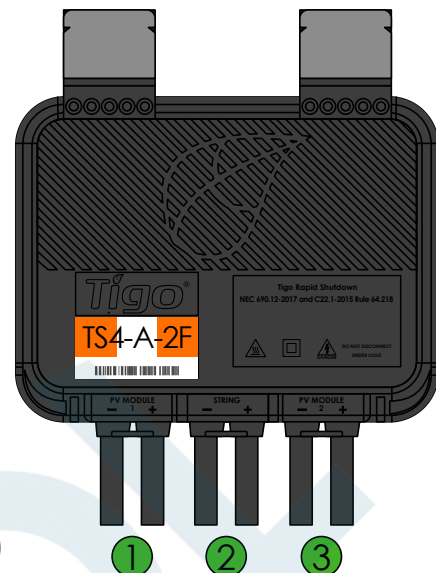
Výstupní napětí je 0.6V pokud není přítomen signál vysílače RSS.

Pokud dojde k odpojení stringu pod zátěží, počkejte 1 minutu, než TS4-A-F znovu připojíte. Před opětovným připojením zkontrolujte, zda je výstupní napětí 0,6 V.

 Dvojitá izolace třídy II



Vysoké napětí



- 1 Vstup 1
- 2 Výstup na string
- 3 Vstup 2

Při připojení 2F k jednomu FV panelu:

- Připojte FV panel ke **vstupu 1**
- Spojte kabely **vstupu 2**

IMPORTANT NOTICE

Electricity will be supplied to the Tigo TS4-A output cables immediately when connected to a PV module exposed to sunlight. Use care when handling.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Elektrická energie bude do výstupních kabelů Tigo TS4-A dodávána okamžitě po připojení k fotovoltaickému modulu vystavenému slunečnímu záření. Při manipulaci dbejte zvýšené opatrnosti.

ATTENTION!

Une fois connecté au panneau photovoltaïque exposé au soleil, les boîtiers Tigo TS4-A laisseront passer le courant. Soyez vigilant.

WICHTIGER HINWEIS

Bei Verbindung der Tigo TS4-A mit einem aktiven PV-Modul steht der Ausgang unmittelbar unter Spannung. Bitte Vorsicht im Umgang.

AVVISO IMPORTANTE

Prestare la massima attenzione: i cavi di uscita dei Tigo TS4-A sono già alimentati con energia elettrica quando vengono collegati a un modulo fotovoltaico esposto alla luce del sole.

¡PRECAUCION!

Al momento de conectar los cables de salida los Tigo TS4-A a un módulo fotovoltaico expuesto al sol, se iniciará la corriente eléctrica. Tenga cuidado en su manejo.