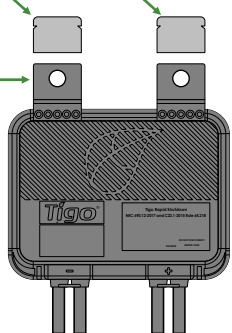


Odnímatelné klipy

Montážní otvory (M8)



Pro instalaci s bezrámovými panely odstraňte kovové klipy a přišroubujte TS4-A k liště.

support.tigoenergy.com

support@tigoenergy.com



Manuály

SOLSOL

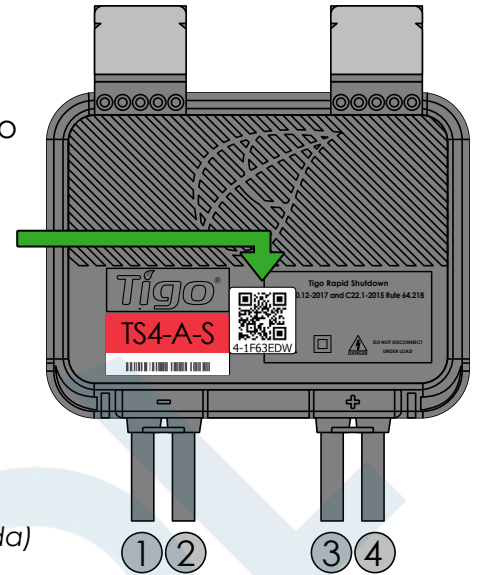
SOLSOL s.r.o.
Králova 298/4, Brno 616 00
Česká republika
podpora@solsol.cz
www.solsol.cz

TS4-A-S: bezpečnost

TS4-A-S je pokročilé přídavné řešení, které přináší funkce inteligentního panelu pro standardní FV panely, včetně rychlého vypnutí a monitorování na úrovni panelu.

Maximální výkon: 700W
 Maximální napětí: 90V_{DC}
 Maximální proud: 15A_{DC}

*Kód TS4 QR je určený k mapování systému, umožňuje monitorování a bezpečnostní funkce.



- ① FV panel -
- ② String -
- ③ String +
- ④ FV panel +

Maximální napětí stringu 1000V/1500V záleží na konektorech.

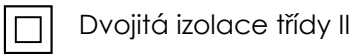
Používejte metody zapojení ANSI/NFPA 70.

Moduly nesmí být instalovány na snadno přístupných místech. (Pouze Kanada)
 Konektory různých výrobců nelze vzájemně spárovat.

Fotovoltaické zařízení pro rychlé vypnutí NEC 690.12 a C22.1-2015 Pravidlo 64-218

Přístupový bod Tigo (TAP) je zařízení PVRSE, které poskytuje udržovací signál zařízení TS4 (útlumovému zařízení) prostřednictvím bezdrátové komunikace.

Přístupový bod Tigo (TAP) musí být napájen ze stejného zdroje jako RSI. (Rapid Shutdown Initiator) a je vázán na vypnutí střídače.



Dvojitá izolace třídy II



Vysoké napětí

DANGER



Zařízení fotovoltaického systému rychlého vypnutí, QIJW



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

Po připojení k fotovoltaickému modulu vystavenému slunečnímu záření bude do výstupních kabelů Tigo TS4-A okamžitě dodávána elektrická energie. 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.

重要事項

日射下の太陽光モジュールを接続すると同時に、タイゴTS4-Aの出力ケーブルにも電気が流れますので、取扱いには十分ご注意ください。

¡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.