

TS4-A-O: Ottimizzazione a livello di modulo

TS4-A-O è la soluzione add-on avanzata che aggiunge funzionalità Smart ai moduli FV tradizionali, come ottimizzazione, sicurezza e monitoraggio a livello di modulo.

Potenza Massima: 700W
Tensione Massima: 80V_{DC}
Corrente Massima: 15A_{DC}

*Utilizza i QR code per mappare il sistema e attivare le funzioni di sicurezza e monitoraggio


Tensione Massima di Sistema 1000V / 1500V

Utilizzare metodi di cablaggio ANSI/NFPA 70.
I moduli non devono essere installati in luoghi facilmente accessibili.
Non accoppiare connettori di differenti marche.

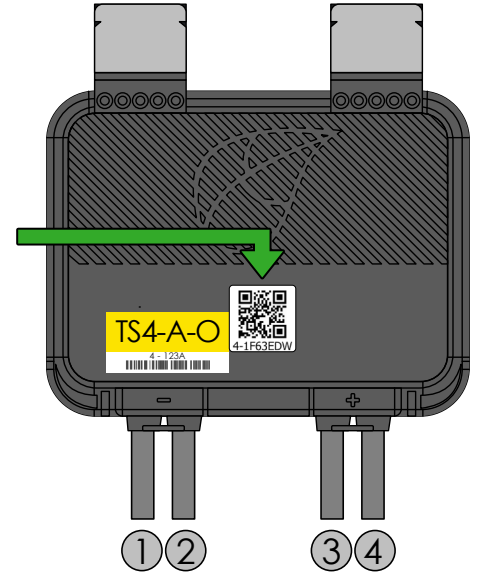
Dispositivo FV per spegnimento rapido NEC 690.12 e C22.1-2015 Rule 64-218

Il Tigo Access Point (TAP) è un dispositivo PVRSE che invia un segnale keep-alive alle unità TS4 (attenuatore) via wireless.

Il Tigo Access Point (TAP) deve essere alimentato dalla stessa potenza del circuito RSI (Rapid Shutdown Initiator) e collegato allo spegnimento dell'inverter.

 Classe II doppio isolamento

 Alta Tensione
DANGER



- ① Modulo FV -
- ② Stringa -
- ③ Stringa +
- ④ Modulo FV +

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.

注意事項
当连接的组件暴露在阳光下时电力将会从Tigo TS4-A输出端输出。请小心处理。

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.

안전을 위한 주의사항
햇빛에 노출된 태양전지 모듈에 연결하면 Tigo TS4-A 출력 케이블에 즉시 전기가 흐르게 됩니다. 취급시 주의하십시오.

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.

TS4-A-O: Guida Rapida a l'Instal lazione

