

Tigo Energy TS4-A-2F 1400W



Tigo Energy TS4-A-2F; Spolehlivé, cenově výhodné řešení rychlého vypnutí pro dva moduly , které splňuje nejnovější požadavky na vypnutí na úrovni modulu, včetně NEC 2017/2020. Zařízení je certifikováno podle norem IEC a UL pro celosvětovou akceptaci. ...

Kód	OPTTIG0005
PN	TS4-A-2F UHD
Výrobce	TIGO Energy
Záruka	25 roky / roků

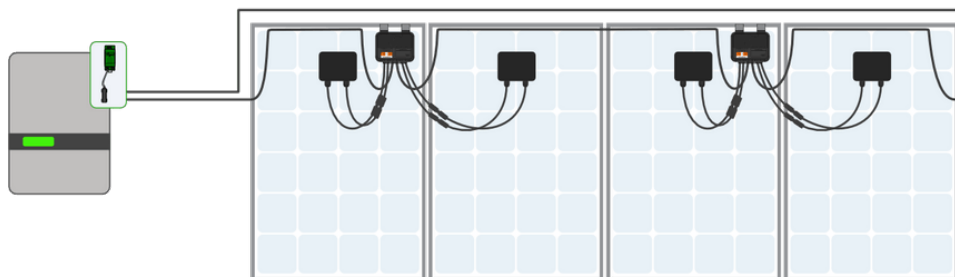
Tigo Energy TS4-A-2F

Spolehlivé, cenově výhodné **řešení rychlého vypnutí pro dva moduly**, které splňuje nejnovější požadavky na vypnutí na úrovni modulu, včetně NEC 2017/2020. Zařízení je certifikováno podle **norem IEC a UL** pro celosvětovou akceptaci. Má také certifikaci **UL PVRSS** pro připojení k nejširší síti střídačů, z nichž mnohé mají vestavěný vysílač RSS.

Pro správné fungování **je nutné** doplnit o **Tigo RSS Vysílač** (není součástí balení).

- Až 1400 W (700 W na kanál)
- Připojuje se ke 2 fotovoltaickým modulům
- Splňuje bezpečnostní požadavky na rychlé vypnutí dle normy NEC
- Jednoduchá a rychlá instalace - ke standardnímu rámu FV modulu nebo ke stojanu
- Automatické vypnutí - FV pole vstupuje do režimu rychlého vypnutí v případě výpadku střídavé sítě
- Certifikace PVRSS - Testováno a certifikováno UL se stovkami špičkových modelů měničů
- Plní podmínky vyhlášky č. 114/2023 Sb. o požární bezpečnosti
- Konektory MC4 (standardní)
- Nevyžaduje zemnicí vodič
- Komunikace s PLC
- Záruka 25 let

Schéma zapojení:



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Max. vstupní DC výkon: 1400 W (700 W na kanál)

Rozsah vstupního napětí: 16–80 V

Maximální vstupní proud: 25 A

Časový limit rychlého vypnutí < 30 s

Účinnost: 99,9 %

Vstupní a výstupní konektory: MC4

Délka kabelu pro modul: 0,12 m/ 0,2 m (levá/ pravá strana)

Délka kabelu pro řetězec: 2,2 m

Komunikace: PLC

Rozměry: 139,7 × 138,4 × 22,9 mm

Hmotnost: 590 g