

TS4-S



Sicurezza

La TS4-S è una delle sei cover funzionali Tigo TS4 applicabili sia sulla base integrata nel modulo FV (TS4-S), sulla base retrofit/add-on (TS4-R-S) o sulla base retrofit/add-on Duo (TS4-R-S-Duo).

Caratteristiche

- Conforme ai requisiti NEC 690.12 per lo spegnimento rapido*
 - Disattivazione a livello di modulo
 - Spegnimento automatico o manuale
 - Monitoraggio a livello di modulo
 - Protezione da sovratemperature
- Include i vantaggi della cover di Monitoraggio:
 - Riduzione dei costi di O&M
 - Mappatura moduli tramite codice a barre
 - Integrazione CRM
 - Gestione del parco impianti

Migliora la sicurezza e proteggi il tuo investimento.

- Compatibile con TUTTI i moduli FV e con oltre 2.000 modelli di inverter
- Certificazione UL per TS-B (versione integrata) e TS4-R (Retrofit/Add-on)
- Prestazioni superiori grazie alla tecnologia Tigo UHD-Core



Dopo un incendio devastante - causato da un quadro di parallelo malfunzionante - gli installatori raccomandano Tigo TS4-S.

Tigo[®]

* La conformità ai requisiti per lo spegnimento rapido prevede full deployment di TS4-S, unitamente ai dispositivi Cloud Connect Advanced e Gateway.

PV 2.0

Scopri la libertà di scelta con TS4

Tigo ha ampliato la sua piattaforma Smart Module, fornendo sei diversi livelli di customizzazione. La TS4 aumenta la tua libertà di scelta delle caratteristiche e delle funzionalità più indicate per il tuo impianto.

DATI TECNICI

INPUT	
Potenza massima ingresso CC	475W
Tensione massima di ingresso	90V
Corrente massima (I_{MAX})	12A
V_{OC} massima @ STC	75V
V_{MP} minima	16V
OUTPUT	
Intervallo di potenza	0 - 475W
Intervallo di tensione	0 - V_{OC}
Conformità spegnimento rapido* (NEC 2014-2017 690.12)	Si
Capacità adeguamento impedenza	No
Limite tensione di uscita	No
Massima tensione di stringa	1500V

*Cloud Connect Advanced e Gateway necessari per funzionalità di spegnimento rapido



Diodes



Monitoring



Safety
TS4-S

Per informazioni commerciali:

sales@tigoenergy.com o 1.408.402.0802 ext. 1

Per informazioni sui prodotti:

www.tigoenergy.com/products

Per informazioni tecniche:

<http://support.tigoenergy.com>

Per ulteriori informazioni e per assistenza alla selezione dei prodotti si prega di utilizzare il configuratore online all'indirizzo www.tigoenergy.com/design



Tigo[®]

PV 2.0