

## TIGO TS4-A-O



Cena celkem:	<b>1 250 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 033 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>1 375 Kč</b>
Ušetříte:	<b>125 Kč</b>
Kód zboží:	OPTTIG0003
Part No.:	462-00252-32
Záruka:	25 roky / roků
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Tigo TS4-A-O

Optimizér, který zlepšuje **produkční charakteristiky, bezpečnost a inteligenci** nových, ale i stávajících FV systémů. Patentovaná technologie poskytuje **špičkový výkon s vysokou účinností** pro rychlou návratnost investice. Kromě optimalizace umožňuje TS4-A-O **monitorování na úrovni modulů** a **rychlé vypnutí** v souladu s normami NEC 2014, 2017, 2020. Platforma **Tigo Energy Intelligence** umožňuje rychlejší uvedení do provozu na místě a komplexní vzdálené monitorování.

Pro správné fungování je **nutné použít** optimizér společně s **Tigo Access Point (TAP) a Cloud Connect Advanced (CCA)**

- Vhodné pro až 700W solární moduly
- Poskytuje monitoring a bezpečnost
- Jednoduchá a rychlá instalace - ke standardnímu rámu FV modulu nebo ke stojanu
- Inteligentní optimalizace - optimalizace pouze v případě potřeby
- Monitorování na úrovni modulu - úplný přehled o výrobě na úrovni modulu a systému
- Rychlé vypnutí - certifikace UL/NEC pro fotovoltaické systémy rychlého vypnutí (PVRSS)
- Odolnost vůči stínu a stárnutí pro maximalizaci výnosu
- Plně kompatibilní s různými modely střídačů od více než 50 výrobců
- Pracuje bezdrátově se zařízením TAP a CCA
- Záruka 25 let

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Jmenovitý vstupní DC výkon:** 700 W  
**Absolutní hodnota max. vstupního napětí (Voc)** 80 V  
**Rozsah vstupního napětí:** 16-80 V  
**Maximální vstupní proud:** 15 A  
**Maximální napětí systému:** 1000 V (IEC)  
**Účinnost:** 99,6 %  
**Vstupní a výstupní konektory:** MC4  
**Rozměry:** 139,7 × 138,4 × 22,9 mm  
**Hmotnost:** 520 g