



Tigo Access Point (TAP)

Brezžična omrežna komunikacijska naprava

Tigo Access Point (TAP) izboljšuje upravljanje podatkov vašega solarnega sistema z brezžično komunikacijo s pametnimi moduli Tigo in dodatnimi napravami. TAP prav tako bistveno izboljša varnost z deaktivacijo na ravni modula. V kombinaciji z napravo Cloud Connect Advanced (CCA) zagotavlja TAP izjemen vpogled v vašo sončno inštalacijo.

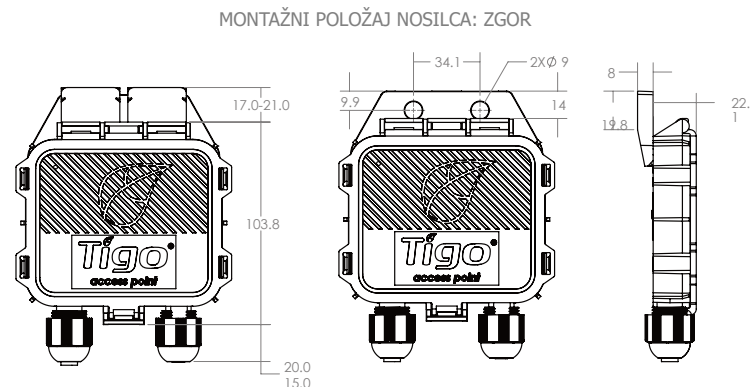
Značilnosti

- Brezžična komunikacija z napravami Tigo TS4
- Zagotavlja stanje omrežja napravam TS4 MLPE za hitro izklapljanje v skladu z UL
- Povezava z napravo Tigo Cloud Connect Advanced (CCA) prek kabla RS485
- Za uporabo z modeli TS4-A-O, TS4-X-O, TS4-A-S in TS4-X-S

Prednosti

- Enostavna namestitev na okvir modula brez orodja
- Uporaba aplikacije Tigo EI na mobilni napravi za hiter zagon
- Omogoča brezžično spremljanje na ravni modula
- Omogoča brezžično hitro izklapljanje na ravni modula

Dimenzije



Vse dimenzije so v mm



Specifikacije

Električne

Obratovalno napetostno območje*	5V _{DC} - 25V _{DC}
Poraba	Povprečno 0,5 W, najvišja moč 1 W
Priporočen tip kabla	RS485, 18-22AWG

* TAP prejema napajanje iz CCA prek komunikacijskega kabla, z možnostjo povezave več TAP-ov v verigo.

Mehanske

Dimenzije	126,2 mm x 130,0 mm x 26,8 mm (z nosilcem)
Teža	227 g (0,5 lbs)
Temperaturno območje delovanja	-30°C to +70°C (-22°F to +158°F)
Okoljska zaščita	IP68/TYPE 3R

Domet in kapaciteta

Največja razdalja od TAP do najbližjega TS4	10 m (33 čevljev)
Največja razdalja od TAP do najbolj oddaljenega TS4	35 m (115 čevljev)
Skupno število podprtih enot TS4*	do 300

* Okoljski pogoji lahko vplivajo na število podprtih enot

Informacije o naročilu

Številka izdelka	Opis
158-00000-02	TAP, v pakiranje satja

Dodatni viri



Sistemske komponente in razmiki

1. Moduli z integrirano Tigo MLPE opremo
2. Tigo dostopna točka (TAP)
3. Tigo Cloud Connect Advanced (CCA)
4. Inverter (pretvornik)

