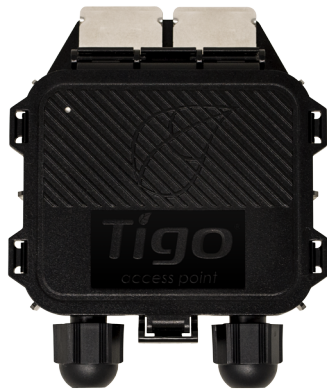




Tigo Access Point (TAP)

Dispositivo di comunicazione mesh wireless

Tigo Access Point (TAP) migliora la gestione dei dati del tuo impianto fotovoltaico comunicando in modalità wireless con le unità retrofit e i moduli Smart Tigo. TAP migliora notevolmente anche la sicurezza con la disattivazione a livello di modulo. In abbinamento a Cloud Connect Advanced (CCA), il TAP offre una visibilità senza precedenti sul tuo impianto.

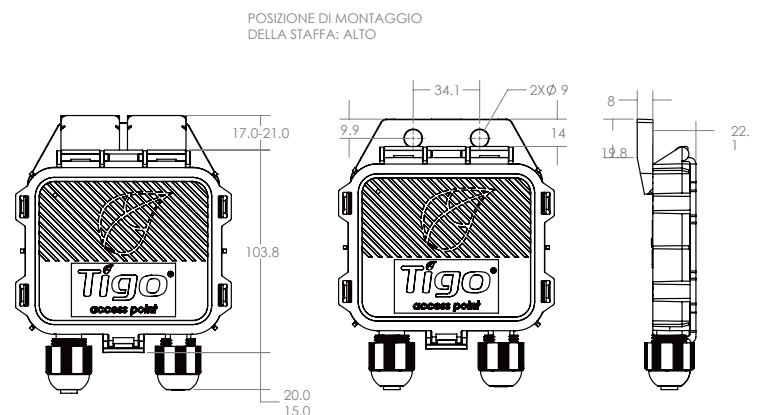
Funzioni

- Comunicazione wireless con i dispositivi Tigo TS4
- Fornisce lo stato della rete alle unità TS4 per lo spegnimento rapido conforme UL
- Si collega a Tigo Cloud Connect Advanced (CCA) tramite cavo RS485
- Utilizzabile con TS4-A-O, TS4-X-O, TS4-A-S e TS4-X-S

Benefits

- Facilmente installabile sulla cornice del modulo senza utensili o viteria aggiuntiva
- Utilizza l'app Tigo EI su un dispositivo mobile per un avvio rapido
- Consente il monitoraggio a livello di modulo
- Consente lo spegnimento rapido a livello di modulo

Dimensioni



Tutte le dimensioni in mm



Specifiche

Elettriche

Intervallo di tensione di funzionamento*	5V _{DC} - 25V _{DC}
Consumo	0,5 W di media, 1 W di picco
Tipo di cavo consigliato	RS485, 18-22AWG

* Il TAP trae alimentazione dalla CCA tramite il cavo di comunicazione, con la flessibilità di collegare più TAP in cascata.

Meccaniche

Dimensioni	126,2 mm x 130,0 mm x 26,8 mm (con staffa)
Peso	227 g (0,5 libbre)
Intervallo di temperatura di esercizio	-30°C to +70°C (-22°F to +158°F)
Classificazione ambientale	IP68/TYPE 3R

Gamma e capacità

Distanza massima da TAP alla TS4 più vicina	10 m (33 piedi)
Distanza massima da TAP alla TS4 più lontana	35 m (115 piedi)
Totale unità TS4 supportate*	Fino a 300

* Le condizioni ambientali possono influire sul numero di unità supportate

Nota per l'ordine

N. articolo	Descrizione
158-00000-02	TAP, in confezione a nido d'ape

Risorse



Tigo TAP



Downloads



Tigo CCA



Support

Componenti del sistema e schema di collegamento

1. Moduli dotati di Tigo MLPE
2. Tigo Access Point (TAP)
3. Tigo Cloud Connect Advanced (CCA)
4. Inverter

