

# Cloud Connect Advanced (CCA)

## Datenlogger/Gateway



Der Cloud-Connect-Advanced (CCA) ist ein kompaktes und robustes Datenaufzeichnungsgerät/Gateway. Es ermöglicht die Überwachung und Sicherheitsfunktionen der Leistungselektronik auf Modulebene (MLPE) von Tigo TS4.

### Merkmale

- Ermöglicht das Überwachen auf Modulebene über die Tigo-Cloud-Plattform
- Kombiniert sich mit dem Tigo Access Point (TAP), um die Einhaltung der Rapid Shutdown- Anforderungen nach NEC 2017, 2020, und 2023 690.12 zu ermöglichen
- Sammelt Daten von bis zu 900 TS4s über bis zu 7 TAPs
- Verbindet sich mit kabelgebundenen und drahtlosen Netzwerken
- Beinhaltet eine multifunktionale LED - Statusanzeige
- Liest Daten von einer Vielzahl von Geräten von Drittanbietern, einschließlich Modbus-ausgestatteter Wechselrichter, Laderegler, Wetterstationen und eichfähiger Zähler

### Spezifikationen

#### Elektrisch

Eingangsspannung	2 TAPs oder weniger: 12-24 V <sub>DC</sub> ±2% 3 TAPs oder mehr: 24 V <sub>DC</sub> ±2%
------------------	--

Eingangsstrom	1 A
---------------	-----

Leistungsaufnahme (bis zu 7 TAPs)	3 – 10 W
-----------------------------------	----------

#### Mechanisch/Umwelt

Dimensionen (H/B/T)	31 × 115,5 × 71,5 mm (1,2 × 4,5 × 2,8 Zoll)
---------------------	--

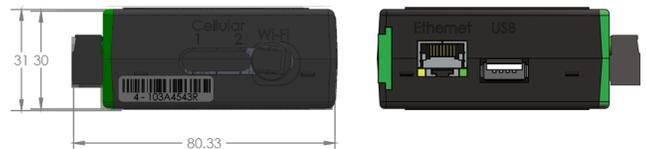
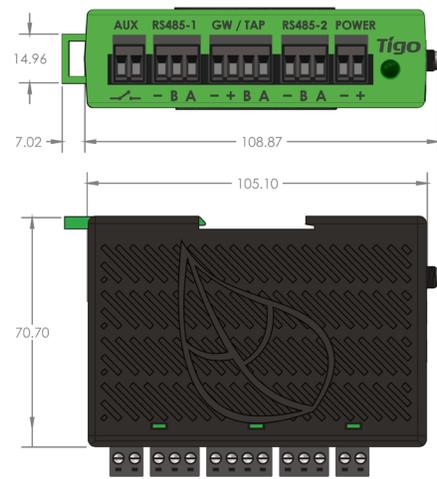
Gewicht	126 g (0,28 pl)
---------	-----------------

Betriebstemperaturbereich	-20 – 85°C (-4 – 185°F)
---------------------------	-------------------------

Maximale Höhe	3000 m (9840 ft)
---------------	------------------

Kühlung	Natürliche Konvektion
---------	-----------------------

Enthält DIN-Schienenmontagehalterung	
--------------------------------------	--



### Bestellinformationen

344-00000-52	CCA-Kit mit TAP, DIN-Schienen-Netzteil
346-00000-00	CCA standalone
348-00000-52	CCA-Kit mit TAP, DIN-Schienen-Netzteil, Outdoor-Gehäuse

### Zusätzliche Ressourcen

